ПРИКАЗ
от «1» июля 2020 г.
№ ПКЗ 369

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Экземпляр

РОСАККРЕДИТАЦИИ

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Испытательной лаборатории общества с ограниченной ответственностью "Электробезопасность" (ИЛ ООО "Элб"), RA.RU.21XY01

наименование испытательной лаборатории (центра)

140450, РОССИЯ, Московская область, Коломенский район, поселок Первомайский, ул. Производственная, 8, 3/4

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 1	Оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование	28.23, 28.29, 26.30, 26.20, 26.40, 28.99	8443, 8544, 8470, 8504, 8471, 8504, 8472, 8476, 8517, 8519, 8521, 8528, 8525, 8527, 8528, 8518, 8525	температура влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф длительность комбинированного импульса полярность комбинированного испульса амплитуда комбинированного импульса продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 до 300 В от 0 до 520 В 1,2/50 мкс положительная / отрицательная от 0,33 до 12 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
2	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 1.2.1				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока сила постоянного тока сила переменного тока частота переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А от 5 Гц до 50 МГц
3	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 1.2.3				масса	от 0 до 600 кг
4	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 1.3.3				Напряжение электропитания 1Ф Напряжение электропитания 3Ф	от 0 до 300 В от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
5	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 1.5.6				температура влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
6	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 1.6.2				сила постоянного тока сила переменного тока	от 0 до 600 А от 0 до 600 А
7	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 1.7.11				Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной водой Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной нефрасом	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
8	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.1.1				проверка испытательным пальцем по рисунку 2А проверка испытательным штырем по рисунку 2В проверка испытательным щупом по рисунку 2С расстояние через изоляцию внутренних проводов мощность переменной нагрузки продолжительность поддержания мощности напряжение на конденсаторе емкость конденсатора постоянная времени разряда	входит в контакт / не входит в контакт входит в контакт / не входит в контакт входит в контакт / не входит в контакт от 0 мм до 10000 мм от 0 ВА до 55 кВА от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 с
9	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.2.2				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
10	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.2.3				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока продолжительность наличия напряжения	от 0 В до 400 В от 0 В до 400 В от 2 нс до 100 с
11	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.4.2				Значение установившегося тока	от 0 до 10 А
12	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.6.3.3				Размер проводов защитного соединения	от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
13	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.6.3.4				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
14	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.6.5.7				толщина металлической части в месте нарезания резьбызащитных соединений	от 0 до 10000 мм
15	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.8.2				проверка испытательным пальцем по рисунку 2А	входит в контакт / не входит в контакт
16	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.8.7.2				Количество испытательных циклов Протекающий ток	от 0 до 50000 от 0 до 500 А
17	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.8.7.3				Количество испытательных циклов Протекающий ток	от 0 до 50000 от 0 до 500 А
18	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.8.7.4				Электрическая прочность зазоров, испытательное напряжение	от 0 до10 кВ
19	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.8.8				Перемещение испполнительного механизма за пределы рабочего положения	от 0 до 10000 мм
20	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.9				температура влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
21	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.10.2				Напряжение	от 0 до 1000 В
22	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.10.3				Зазоры Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса	от 0 до 10000 мм 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
23	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.10.4				Сравнительный индекс трекингостойкости Пути утечки Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А	от 100 до 600 от 0 до 10000 мм есть касание / нет касания
24	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.10.5				Расстояние через изоляцию	от 0 до 10000 мм
25	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.10.6				Изоляция между проводниками, находящимися на внешних поверхностях печатных плат без покрытия Разделяющие зазоры печатных плат с покрытием	от 0 до 10000 мм, G

1	2	3	4	5	6	7
					Толщина изоляции	от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм
26	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 2.10.8				Температура Скорость прочерчивания царапин Сила царапания	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 15 до 25 мм/с от 9,5 до 10,5 Н
27	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 3.1				Диаметр поперечного сечения внутренних проводов и соединительных кабелей Усилие	от 0 до 10000 мм 10 Н
28	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 3.2				Установление типа средства подключения к сети электропитания Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Внешний диаметр кабеля Тянущее усилие Угол Температура Радиус изгиба шнура	наличие / отсутствие клемм для постоянного подключения наличие / отсутствие несъемного шнура для постоянного подключения наличие / отсутствие приборного ввода наличие / отсутствие сетевой вилки есть касание / нет касания от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 360° от минус70 до плюс170 °С от 0 до 10000 мм
29	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 3.3				Превышение температуры в местах соединения Диаметр провода Размеры клемм	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм
30	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 3.4				Размер зазора между размокнутыми контактами	от 0 до 10000 мм
31	ГОСТ IEC 60950-1				напряжение постоянного тока	от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 3.5				напряжение переменного тока Ток в цепи дополнительного устройства	 от 0 до 1000 В от 0 до 600 А
32	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 4.1				Отклонение от нормального вертикального положения Тянущее усилие Толкающее усилие	от 0° до 45° от 10 до 1000 Н от 10 до 1000 Н
33	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 4.2				Величина воздушного промежутка Воздействие постоянной силой Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания Температура	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
34	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 4.3				Усилиие вдоль оси органа управления Испытание на проверку необходимости использования инструмента при выборе напряжения источника электропитания Проверка невозможности неправильного сопряжения сетевых вилок и розеток Крутящий момент Время Проверка наличия устройства защиты от возникновения избыточного давления жидкости	от 10 Н до 1000 Н Инструмент необходим / инструмент не требуется Неправильное соединение возможно / неправильное соединение невозможно от 0,06 до 50 Нм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Устройство присутствует / устройство отсутствует
35	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 4.4				Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Усилие	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
36	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 4.5				Температура объекта испытаний и/или его компонентов	от минус40 °С до плюс 275 ° С

1	2	3	4	5	6	7
					Испытание давлением шарика, температура Испытание давлением шарика, диаметр	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0,01 до 5 мм
37	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 4.6				Геометрические размеры отверстий Температура Влажность	от 0 мм до 10000 мм от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
38	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 4.7				Время воздействия испытательного пламени Температура Время горения образца	от 0 с до 9ч 59 м 59 с от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 с до 9ч 59 м 59 с
39	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 5.1				Измерение напряжения Ток прикосновения	от 0 до 1000 В от 0 до 20 мА
40	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 5.2				Испытательное напряжение	от 0 до10 кВ
41	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 5.3				Продолжительность испытания Температура нагрева Испытательное напряжение	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс600 ° С от 0 до10 кВ
42	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 6.1				Измеряемое напряжение переменного тока Измеряемое напряжение постоянного тока Испытательное напряжение	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до10 кВ
43	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 6.2				Длительность импульса Амплитуда импульса Испытательное напряжение Сопротивление изоляции	10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм
44	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 6.3				Время испытания Измеряемый ток	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0 до 600 А
45	ГОСТ IEC 60950-1 Р. 7				Измеряемое напряжение переменного тока Измеряемое напряжение постоянного тока Длительность импульса Амплитуда импульса Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Напряжение испытательного разряда	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ от 0 до10 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Длительность импульса Амплитуда импульса	от 0 до 10 Гом 10 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
46	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. A				Температура Время воздействия испытательного пламени Время прерывания воздействия испытательного пламени Угол приложения испытательного пламени Время горения	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 90° от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
47	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. B				Температура обмоток Испытательное напряжение Напряжение питания 1Ф Напряжение питания 3Ф	от минус40 °С до плюс 600 ° С от 0 до10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В
48	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. C				Температура обмоток Испытательное напряжение Размер проводов защитного соединения Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от минус40 °С до плюс 600 ° С от 0 до10 кВ от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
49	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. D				Ток от прикосновения	от 0 до 2 мА
50	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. E				Сопротивление Температура	от 0,1 мОм до 10 Гом от минус30 до плюс 85°С
51	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. F				Размеры зазоров, путей утечки, расстояний через изоляцию	от 0 до 10000 мм
52	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. G				Зазоры, пути утечки Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса	от 0 до 10000 мм 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ

1	2	3	4	5	6	7
53	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. К				Температура Количество испытательных циклов	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 до 50000
54	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. Q				температура влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф длительность комбинированного импульса полярность комбинированного испульса амплитуда комбинированного импульса продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 до 300 В от 0 до 520 В 1,2/50 мкс положительная / отрицательная от 0,33 до 12 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
55	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. U				Диаметр проводника Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до10 кВ
56	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. X				Ток нагрузки	от 0 до 500 А
57	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. АА				Усилие Испытание на вращающейся оправке Испытательное напряжение	от 10 до 1000 Н есть разрыв / нет разрыва от 0 до10 кВ
58	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. СС				Выходной ток Количество испытательных циклов	от 0 до 600 А от 0 до 50000
59	ГОСТ IEC 60950-1 Прил. ЕЕ				Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Проверка клиновидным щупом Усилие	есть касание / нет касания есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
60	ГОСТ IEC 60950-22 Р. 4	Оборудование информационных технологий, предназначенное для размещения на ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ.	26.20 26.40	8471 8504	Температура	от минус 70 до плюс 170 °С
61	ГОСТ IEC 60950-22 Р. 5				Информация о специальных мерах защиты оборудования Код IP	Наличие / отсутствие информации Наличие / отсутствие информации о коде IP
62	ГОСТ IEC 60950-22				Напряжение	от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 6					
63	ГОСТ IEC 60950-22 Р. 7				Превышение температуры в местах соединения Диаметр провода Размеры клемм	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм
64	ГОСТ IEC 60950-22 Р. 8				Размер проводов защитного соединения Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения Толщина металлической части в месте нарезания резьбызащитных соединений Температура Время воздействия испытательного пламени Время прерывания воздействия испытательного пламени Угол приложения испытательного пламени Время горения Геометрические размеры отверстий Температура Влажность	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от 0 до 10000 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 90° от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 мм до 10000 мм от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
65	ГОСТ IEC 60950-22 Р. 9				Проникновение воды внутрь внешнего кожуха Проникновение воды внутрь внешнего оборудования Защита от проникновения пыли IP5Хили	Наличие / отсутсвие проникновения воды Наличие / отсутствие осаждения воды в опасных местах Наличие / отсутствие проникновения воды в пространство проводов электропитания

1	2	3	4	5	6	7
					IP6X	Пыль не проникает в оболочку / пыль проникает в оболочку
66	ГОСТ IEC 60950-22 Р. 10				Воздействие постоянной силой Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания Температура	от 10 до 1000 Н 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
67	ГОСТ IEC 60950-23 Р. 5	Оборудование информационных технологий, включающее в себя системы хранения данных с опасными подвижными частями	26.20 26.40	8471 8504	Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Время работы индикаторов	Возможность / невозможность приведения в действие защитной блокировки от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
68	ГОСТ IEC 60950-23 Р. 6				Расстояние до остановки	от 0 мм до 10000 мм
69	ГОСТ IEC 60950-23 Р. 7				Количество испытательных циклов Испытательное напряжение	от 0 до 50000 от 0 до10 кВ
70	ГОСТ IEC 60950-23 Р. 8				Испытание опробованием на задержку отделившихся частей	Кожухи задерживают / не задерживают отделившиеся части
71	ГОСТ IEC 60065 Р. 1.1.2.	Электронная аппаратура, спроектированная для питания от сети, сетевых аппаратов, батарей или источников удаленного электропитания и предназначенную для приема, генерации, записи или воспроизведения соответственно звуковых, видео- и других подобных сигналов	26.30, 26.20, 26.40, 32.20, 28.99, 26.40	8517, 8504, 8519, 8521, 8528, 8525, 8527, 8518, 8531, 9207, 9504	напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
72	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.1.3				температура влажность	от минус 30 до 85°С от 0 до 98%
73	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.1.4				Расстояние от стен деревянного короба	От 0 до 10000 мм
74	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.2.1				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф	от 0 до 300 В от 0 до 520 В
75	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.2.8				Сопротивление Длина выдвинутой телескопической антенны	от 0,1 мОм до 10 Гом от 0 до 10000 мм
76	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.2.9.1				Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
77	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.2.11				Сопротивление	от 0,1 мОм до 10 Гом

1	2	3	4	5	6	7
78	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.3				Напряжение	от 0 до 1000 В
79	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.3.1				Расстояние	от 0 до 10000 мм
80	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.3.9				Сопротивление Сечение проводников	от 0,1 мОм до 10 Гом от 0 до 10000 мм
81	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.3.10				Размер закрывающего листа Угол наклона	от 0 до 10000 мм от 0 до 360°
82	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.3.13				Напряжение	от 0 до 1000 В
83	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.3.14				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Ток	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
84	ГОСТ IEC 60065 Р. 4.3.15.				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Ток	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
85	ГОСТ IEC 60065 Р. 5				Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной водой Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной нефрасом	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
86	ГОСТ IEC 60065 Р. 6.1.				Время Расстояние Размер изображения Яркость	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 1 до 200000 кд/м^2
87	ГОСТ IEC 60065 Р. 6.2.				Количество циклов Временная основа Размер маркировки Угол	от 0 до 50000 от 1 до 100 с от 0 до 10000 мм от 0 до 360°
88	ГОСТ IEC 60065 Р. 7.1.				Достижение установившегося состояния Сопротивление обмоток Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,1 мОм до 10 Гом от минус40 °С до плюс 275 ° С
89	ГОСТ IEC 60065 Р. 7.1.2.				Достижение установившегося состояния Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С

1	2	3	4	5	6	7
90	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.3				температура влажность Испытательное напряжение Сопротивление изоляции	от минус 70 до плюс 225 °С от 20 до 98 % от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм
91	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.5.				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Зазоры и пути утечки	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
92	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.8.				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Толщина изоляции	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
93	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.9				Толщина изоляции	от 0 до 10000 мм
94	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.10				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Длина фольги	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
95	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.13.				Усилие Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
96	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.15.				Усилие Соприкосновение с нагретыми частями	от 10 до 1000 Н есть соприкосновение / нет соприкосновения
97	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.19				Расстояние между контактами	от 0 до 10000 мм
98	ГОСТ IEC 60065 Р. 8.22				Усилие Испытание на вращающейся оправке Испытательное напряжение Толщина фольги Длина фольги Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н есть разрыв / нет разрыва от 0 до 10 кВ от 0 до 25 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
99	ГОСТ IEC 60065 Р. 9.1.1.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
100	ГОСТ IEC 60065 Р. 9.1.1.2.				Проверка испытательным щупом В по IEC 61032 Проверка испытательным щупом 18 по IEC 61032 Проверка испытательным щупом 19 по	есть касание / нет касания есть касание / нет касания есть касание / нет

1	2	3	4	5	6	7
					IEC 61032 Проверка испытательным щупом 13 по IEC 61032 Усилие	касания есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
101	ГОСТ IEC 60065 Р. 9.1.3				Глубина проникновения штыря	от 0 до 10000 мм
102	ГОСТ IEC 60065 Р. 9.1.4.				Проверка испытательным щупом 16 по IEC 61032 Радиус Проверка испытательным щупом D по IEC 61032 Усилие	есть касание / нет касания от 0 до 10000 мм есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
103	ГОСТ IEC 60065 Р. 9.1.5.				Проверка испытательным щупом С по IEC 61032 Усилие	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
104	ГОСТ IEC 60065 Р. 9.1.7.				Проверка испытательным щупом 11 по IEC 61032 Усилие Продолжительность воздействия	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
105	ГОСТ IEC 60065 Р. 10.1				Продолжительность испытания Испытательное напряжение	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до10 кВ
106	ГОСТ IEC 60065 Р. 10.2.				Температура объекта испытаний температура влажность Продолжительность испытания	от минус 40 °С до плюс 275 ° С от минус 70 до плюс 225 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
107	ГОСТ IEC 60065 Р. 10.3.2				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
108	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.1				Напряжение электропитания	от 0 до 300 В
109	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.2				Время угасания пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
110	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.2.1				Испытательный ток Сопротивление плавкой вставки Превышение температуры	от 0 до 45 А от 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					Нарушение соединений	от минус40 °С до плюс 275 ° С нарушены / не нарушены
111	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.2.2.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
112	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.2.3.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
113	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.2.4.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
114	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.2.5.				Температура объекта испытаний Продолжительность испытания Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В
115	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.2.6.				Температура объекта испытаний Продолжительность испытания	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
116	ГОСТ IEC 60065 Р. 11.2.7.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
117	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.1.1.				Масса Высота сбрасывания Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 до10000 мм Есть/нет
118	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.1.3.				Энергия удара Высота выступающих частей Вертикальное расстояние Масса шара	от 0,35 до 1 Дж от 0 до10000 мм от 0 до 10000 мм 500 гр
119	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.1.4.				Масса Высота сбрасывания Сопротивление изоляции Испытательное напряжение Зазоры и пути утечки	от 0,02 до 600 кг от 0 до1600 мм от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до10000 мм
120	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.1.5.				температура влажность Продолжительность испытания Наличие повреждений	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
						Есть / нет
121	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.2.				Усилие Продолжительность воздействия Масса аппарата Вращающий момент Наличие повреждений	от 10 до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,02 до 600 кг от 0,06 Нм до 50 Нм Есть / нет
122	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.3.				Масса аппарата Длина шнура Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 до10000 мм Есть / нет
123	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.4.				Масса аппарата Продолжительность воздействия Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Есть / нет
124	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.5.				Энергия удара Усилие Вращающий момент	от 0,35 до 1 Дж от 10 до 1000 Н от 0,06 Нм до 50 Нм
125	ГОСТ IEC 60065 Р. 12.6.1.				Усилие Вращающий момент Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н от 0,06 Нм до 50 Нм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
126	ГОСТ IEC 60065 Р. 13.				Зазоры и пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
127	ГОСТ IEC 60065 Р. 13.3.4.				Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса	1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
128	ГОСТ IEC 60065 Р. 13.4.				Сравнительный индекс трекингостойкости Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 100 до 600 от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
129	ГОСТ IEC 60065 Р. 13.6.				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Температура	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
					Число циклов	от 0 до 1000 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 50000
130	ГОСТ IEC 60065 Р. 13.7.				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
131	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.1.				температура влажность Продолжительность испытания Испытательное напряжение	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 кВ
132	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.4.1				температура продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус70 до плюс 170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
133	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.5.1.1.				Число циклов	От 0 до 50000
134	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.5.3.				Температура	от минус30 до плюс 85°С
135	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.6.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Число циклов	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 50000
136	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.6.5.				Измеряемый ток Испытательный ток Наличие повреждений	от 0 до 600 А от 0 до 30000 А Есть / нет
137	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.9.1.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Число циклов Время работы индикаторов	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 50000 от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
138	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.10.3.				Ток измеряемый	от 0 до 600 А

1	2	3	4	5	6	7
139	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.10.4.				Температура в камере Продолжительность воздействия	от минус 70 до плюс 170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
140	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.10.5.				Высота падения	От 0 до 1600 мм
141	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.11				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Температура Число циклов	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 50000
142	ГОСТ IEC 60065 Р. 14.12				Температура Напряжение Продолжительность Амплитуда комбинированного импульса Форма волный Длина образца Расстояние Продолжительность воздействия испытательного пламени Продолжительность горения	от минус 70 до плюс 170 °С от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,33 до 12 кВ 1,2/50 мкс 8/20 мкс от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
143	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.1				Сечение проводника	от 0 до 10000 мм
144	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.1.3				Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Температура нагрева Проверка испытательным щупом В по IEC 61032 Усилие	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А от минус 40 °С до плюс 275 ° С есть контакт / нет контакта от 10 до 1000 Н
145	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.2				Продолжительность воздействия Испытательный ток Испытательное напряжение	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0 до 30000 А

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление заземления	от 0 до 520 В от 0 до 10 ГОм
146	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.3.2.				Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
147	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.3.5.				Номинальное сечение проводника	от 0 до 10000 мм
148	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.3.6.				Диаметр резьбы	от 0 до 10000 мм
149	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.3.7.				Пути утечки и зазоры	от 0 до 10000 мм
150	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.3.9				Длина снятой изоляции Наличие контакта с доступной токопроводящей частью	от 0 до 10000 мм Есть / нет
151	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.4.1				Расстояние над лицевой поверхностью розетки Вращающий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм
152	ГОСТ IEC 60065 Р. 15.4.3.				Высота падения Крутящий момент Продолжительность воздействия Усилие Смещение	от 0 до 1600 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
153	ГОСТ IEC 60065 Р. 16.1.				Продолжительность воздействия Усилие Растянутость Температура испытаний	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н от 0 до 10000 мм от минус 70 до плюс 170 °С
154	ГОСТ IEC 60065 Р. 16.2.				Номинальное сечение проводника	от 0 до 10000 мм
155	ГОСТ IEC 60065 Р. 16.3.				Длина проводника Испытательное напряжение Длина фольги Количество циклов Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
156	ГОСТ IEC 60065 Р. 16.4.				Напряжение Температура нагрева	от 0 до 520 В от минус 40 °С до плюс 275 ° С
157	ГОСТ IEC 60065				Продолжительность воздействия	от 0 с до 9 с 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 16.5.				Вращающий момент Усилие Смещение	 от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
158	ГОСТ IEC 60065 Р. 17.1.				Диаметр резьбы Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм
159	ГОСТ IEC 60065 Р. 17.3.				Длина винта	от 0 до 10000 мм
160	ГОСТ IEC 60065 Р. 17.7.				Вращающий момент Усилие	от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 до 1000 Н
161	ГОСТ IEC 60065 Р. 17.9.				Усилие	от 10 до 1000 Н
162	ГОСТ IEC 60065 Р. 18.1.				Диагональ экрана	от 0 до 10000 мм
163	ГОСТ IEC 60065 Р. 18.2.				Высота размещения Масса осколка Расстояния разлета	от 0 до 10000 мм от 0,02 до 600 кг от 0 до 10000 мм
164	ГОСТ IEC 60065 Р. 19.				Масса аппарата Высота аппарата	от 0,02 до 600 кг от 0 до 10000 мм
165	ГОСТ IEC 60065 Р. 19.1.				Отклонение от нормального вертикального положения Вращение	от 0° до 45° от 0° до 360°
166	ГОСТ IEC 60065 Р. 19.2.				Отклонение от нормального вертикального положения Усилие	от 0° до 45° от 10 до 1000 Н
167	ГОСТ IEC 60065 Р. 19.3.				Отклонение от нормального вертикального положения Усилие Масса аппарата	от 0° до 45° от 10 до 1000 Н от 0,02 до 600 кг
168	ГОСТ IEC 60065 Р. 19.5.1.				Диагональ экрана Сторона квадрата Продолжительность воздействия Число подсчитанных осколков в квадрате	от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 с 59 м 59 с не менее 45
169	ГОСТ IEC 60065 Р. 19.6.				Продолжительность воздействия Усилие	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н
170	ГОСТ IEC 60065 Р. 20.1.1				температура продолжительность испытательного пламени	от минус 70 до плюс 170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени Наличие повреждений	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90° Имеются / не имеются
171	ГОСТ IEC 60065 Р. 20.1.2				Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени Наличие повреждений	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90° Имеются / не имеются
172	ГОСТ IEC 60065 Р. 20.1.3.				Выдержка Размер образца Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
173	ГОСТ IEC 60065 Р. 20.1.4.				Выдержка Размер образца Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
174	ГОСТ IEC 60065 Р. 20.2.1				Толщина образца Выдержка Размер образца Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
175	ГОСТ IEC 60065 Р. 20.2.2				Размер отверстий	от 0 до 10000 мм
176	ГОСТ IEC 60065 Приложение А				Код IP Продолжительность воздействия Угол качания Расход воды температура	Наличие / отсутствие информации о коде IP от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 360° от 0 до 100 л/мин

1	2	3	4	5	6	7
					влажность Продолжительность испытания	от минус 70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
177	ГОСТ IEC 60065 Приложение B				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
178	ГОСТ IEC 60065 Приложение E				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
179	ГОСТ IEC 60065 Приложение G				Время воздействия испытательного пламени Время прерывания воздействия испытательного пламени Угол приложения испытательного пламени Время горения Геометрические размеры образца Выдержка Температура выдержки Наличие повреждений	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 90° от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 мм до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус 70 до плюс 170 °С Имеются / не имеются
180	ГОСТ IEC 60065 Приложение H				Испытательное напряжение Диаметр провода Диаметр оправки Сила Температура испытаний	от 0 до 10 кВ от 0 мм до 10000 мм от 0 мм до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 50 до 300 °С
181	ГОСТ IEC 60065 Приложение J				Напряжение электропитания 1Ф Напряжение электропитания 3Ф Время воздействия Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса Зазоры и пути утечки	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ от 0 до 10000 мм
182	ГОСТ IEC 60065 Приложение L				Время работы Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до

1	2	3	4	5	6	7
						плюс 275 ° С
183	СТБ МЭК 60065 Р. 1.1.2.	Электронная аппаратура, спроектированная для питания от сети или от источника питания аппаратуры, или от батарей или от дистанционного источника питания для приема, генерации, записи или воспроизведения соответствующих аудио-, видео- и других подобных сигналов, а также на аппаратуру, спроектированную для применения только совместно с перечисленной выше аппаратурой.	26.30, 26.20, 26.40, 32.20, 28.99, 26.40	8517, 8504, 8519, 8521, 8528, 8525, 8527, 8518, 8531, 9207, 9504	напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
184	СТБ МЭК 60065 Р. 4.1.3				температура влажность	от минус 30 до 85°С от 0 до 98%
185	СТБ МЭК 60065 Р. 4.1.4				Расстояние от стен деревянного короба	От 0 до 10000 мм
186	СТБ МЭК 60065 Р. 4.2.1				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф	от 0 до 300 В от 0 до 520 В
187	СТБ МЭК 60065 Р. 4.2.8				Сопротивление Длина выдвинутой телескопической антенны	от 0,1 мОм до 10 Гом от 0 до 10000 мм
188	СТБ МЭК 60065 Р. 4.2.9.1				Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
189	СТБ МЭК 60065 Р. 4.2.11				Сопротивление	от 0,1 мОм до 10 Гом
190	СТБ МЭК 60065 Р. 4..3				Напряжение	от 0 до 1000 В
191	СТБ МЭК 60065 Р. 4.3.1				Расстояние	от 0 до 10000 мм
192	СТБ МЭК 60065 Р. 4.3.9				Сопротивление Сечение проводников	от 0,1 мОм до 10 Гом от 0 до 10000 мм
193	СТБ МЭК 60065 Р. 4.3.10				Размер закрывающего листа Угол наклона	от 0 до 10000 мм от 0 до 360°
194	СТБ МЭК 60065 Р. 4.3.13				Напряжение	от 0 до 1000 В
195	СТБ МЭК 60065 Р. 4.3.14				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Ток	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
196	СТБ МЭК 60065 Р. 4.3.15.				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Ток	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
197	СТБ МЭК 60065 Р. 5				Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной водой Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной нефрасом	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна /

1	2	3	4	5	6	7
						недолговечна разборчива / неразборчива
198	СТБ МЭК 60065 Р. 6.1.				Время Расстояние Размер изображения Яркость	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 1 до 200000 кд/м^2
199	СТБ МЭК 60065 Р. 6.2.				Количество циклов Временная основа Размер маркировки Угол	от 0 до 50000 от 1 до 100 с от 0 до 10000 мм от 0 до 360°
200	СТБ МЭК 60065 Р. 7.1.				Достижение установившегося состояния Сопротивление обмоток Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,1 мОм до 10 Гом от минус40 °С до плюс 275 ° С
201	СТБ МЭК 60065 Р. 7.1.2.				Достижение установившегося состояния Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С
202	СТБ МЭК 60065 Р. 8.3				температура влажность Испытательное напряжение Сопротивление изоляции	от минус 70 до плюс 225 °С от 20 до 98 % от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм
203	СТБ МЭК 60065 Р. 8.5.				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Зазоры и пути утечки	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
204	СТБ МЭК 60065 Р. 8.8.				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Толщина изоляции	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
205	СТБ МЭК 60065 Р. 8.9				Толщина изоляции	от 0 до 10000 мм
206	СТБ МЭК 60065 Р. 8.10				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Длина фольги	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
207	СТБ МЭК 60065 Р. 8.13.				Усилие Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
208	СТБ МЭК 60065 Р. 8.15.				Усилие	от 10 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Соприкосновение с нагретыми частями	есть соприкосновение / нет соприкосновения
209	СТБ МЭК 60065 Р. 8.19				Расстояние между контактами	от 0 до 10000 мм
210	СТБ МЭК 60065 Р. 8.22				Усилие Испытание на вращающейся оправке Испытательное напряжение Толщина фольги Длина фольги Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н есть разрыв / нет разрыва от 0 до 10 кВ от 0 до 25 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
211	СТБ МЭК 60065 Р. 9.1.1.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
212	СТБ МЭК 60065 Р. 9.1.1.2.				Проверка испытательным щупом B по IEC 61032 Проверка испытательным щупом 18 по IEC 61032 Проверка испытательным щупом 19 по IEC 61032 Проверка испытательным щупом 13 по IEC 61032 Усилие	есть касание / нет касания есть касание / нет касания есть касание / нет касания есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
213	СТБ МЭК 60065 Р. 9.1.3				Глубина проникновения штыря	от 0 до 10000 мм
214	СТБ МЭК 60065 Р. 9.1.4.				Проверка испытательным щупом 16 по IEC 61032 Радиус Проверка испытательным щупом D по IEC 61032 Усилие	есть касание / нет касания от 0 до 10000 мм есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
215	СТБ МЭК 60065 Р. 9.1.5.				Проверка испытательным щупом C по IEC 61032 Усилие	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
216	СТБ МЭК 60065 Р. 9.1.7.				Проверка испытательным щупом 11 по IEC 61032 Усилие Продолжительность воздействия	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
217	СТБ МЭК 60065				Продолжительность испытания	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 10.1				Испытательное напряжение	от 0 до10 кВ
218	СТБ МЭК 60065 Р. 10.2.				Температура объекта испытаний температура влажность Продолжительность испытания	от минус 40 °С до плюс 275 ° С от минус 70 до плюс 225 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
219	СТБ МЭК 60065 Р. 10.3.2				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
220	СТБ МЭК 60065 Р. 11.1				Напряжение электропитания	от 0 до 300 В
221	СТБ МЭК 60065 Р. 11.2				Время угасания пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
222	СТБ МЭК 60065 Р. 11.2.1				Испытательный ток Сопротивление плавкой вставки Превышение температуры Нарушение соединений	от 0 до 45 А от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С нарушены / не нарушены
223	СТБ МЭК 60065 Р. 11.2.2.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
224	СТБ МЭК 60065 Р. 11.2.3.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
225	СТБ МЭК 60065 Р. 11.2.4.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
226	СТБ МЭК 60065 Р. 11.2.5.				Температура объекта испытаний Продолжительность испытания Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В
227	СТБ МЭК 60065 Р. 11.2.6.				Температура объекта испытаний Продолжительность испытания	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
228	СТБ МЭК 60065 Р. 11.2.7.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
229	СТБ МЭК 60065 Р. 12.1.1.				Масса Высота сбрасывания Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 до10000 мм Есть/нет
230	СТБ МЭК 60065 Р. 12.1.3.				Энергия удара Высота выступающих частей Вертикальное расстояние Масса шара	от 0,35 до 1 Дж от 0 до10000 мм от 0 до 10000 мм 500 гр
231	СТБ МЭК 60065 Р. 12.1.4.				Масса Высота сбрасывания Сопротивление изоляции Испытательное напряжение Зазоры и пути утечки	от 0,02 до 600 кг от 0 до1600 мм от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до10000 мм
232	СТБ МЭК 60065 Р. 12.1.5.				температура влажность Продолжительность испытания Наличие повреждений	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Есть / нет
233	СТБ МЭК 60065 Р. 12.2.				Усилие Продолжительность воздействия Масса аппарата Вращающий момент Наличие повреждений	от 10 до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,02 до 600 кг от 0,06 Нм до 50 Нм Есть / нет
234	СТБ МЭК 60065 Р. 12.3.				Масса аппарата Длина шнура Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 до10000 мм Есть / нет
235	СТБ МЭК 60065 Р. 12.4.				Масса аппарата Продолжительность воздействия Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Есть / нет
236	СТБ МЭК 60065 Р. 12.5.				Энергия удара Усилие Вращающий момент	от 0,35 до 1 Дж от 10 до 1000 Н от 0,06 Нм до 50 Нм
237	СТБ МЭК 60065 Р. 12.6.1.				Усилие Вращающий момент Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н от 0,06 Нм до 50 Нм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
238	СТБ МЭК 60065 Р. 13.				Зазоры и пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
239	СТБ МЭК 60065 Р. 13.3.4.				Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса	1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
240	СТБ МЭК 60065 Р. 13.4.				Сравнительный индекс трекингостойкости Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 100 до 600 от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
241	СТБ МЭК 60065 Р. 13.6.				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Температура Число циклов	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 50000
242	СТБ МЭК 60065 Р. 13.7.				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
243	СТБ МЭК 60065 Р. 14.1.				температура влажность Продолжительность испытания Испытательное напряжение	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 кВ
244	СТБ МЭК 60065 Р. 14.4.1				температура продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус70 до плюс 170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
245	СТБ МЭК 60065 Р. 14.5.1.1.				Число циклов	От 0 до 50000
246	СТБ МЭК 60065 Р. 14.5.3.				Температура	от минус30 до плюс 85°С
247	СТБ МЭК 60065 Р. 14.6.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Число циклов	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 50000
248	СТБ МЭК 60065 Р. 14.6.5.				Измеряемый ток Испытательный ток Наличие повреждений	от 0 до 600 А от 0 до 30000 А Есть / нет
249	СТБ МЭК 60065 Р. 14.9.1.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Число циклов Время работы индикаторов	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 50000 от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
250	СТБ МЭК 60065 Р. 14.10.3.				Ток измеряемый	от 0 до 600 А
251	СТБ МЭК 60065 Р. 14.10.4.				Температура в камере Продолжительность воздействия	от минус 70 до плюс 170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
252	СТБ МЭК 60065 Р. 14.10.5.				Высота падения	От 0 до 1600 мм
253	СТБ МЭК 60065 Р. 14.11				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Температура Число циклов	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 50000
254	СТБ МЭК 60065 Р. 14.12				Температура Напряжение Продолжительность Амплитуда комбинированного импульса Форма волный Длина образца	от минус 70 до плюс 170 °С от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,33 до 12 кВ 1,2/50 мкс 8/20 мкс

1	2	3	4	5	6	7
					Расстояние Продолжительность воздействия испытательного пламени Продолжительность горения	от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
255	СТБ МЭК 60065 Р. 15.1				Сечение проводника	от 0 до 10000 мм
256	СТБ МЭК 60065 Р. 15.1.3				Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Температура нагрева Проверка испытательным щупом В по IEC 61032 Усилие	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А от минус 40 °С до плюс 275 ° С есть контакт / нет контакта от 10 до 1000 Н
257	СТБ МЭК 60065 Р. 15.2				Продолжительность воздействия Испытательный ток Испытательное напряжение Сопротивление заземления	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0 до 30000 А от 0 до 520 В от 0 до 10 ГОм
258	СТБ МЭК 60065 Р. 15.3.2.				Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
259	СТБ МЭК 60065 Р. 15.3.5.				Номинальное сечение проводника	от 0 до 10000 мм
260	СТБ МЭК 60065 Р. 15.3.6.				Диаметр резьбы	от 0 до 10000 мм
261	СТБ МЭК 60065 Р. 15.3.7.				Пути утечки и зазоры	от 0 до 10000 мм
262	СТБ МЭК 60065 Р. 15.3.9				Длина снятой изоляции Наличие контакта с доступной токопроводящей частью	от 0 до 10000 мм Есть / нет
263	СТБ МЭК 60065 Р. 15.4.1				Расстояние над лицевой поверхностью розетки Вращающий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм
264	СТБ МЭК 60065 Р. 15.4.3.				Высота падения Крутящий момент Продолжительность воздействия Усилие Смещение	от 0 до 1600 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 10000 мм
265	СТБ МЭК 60065 Р. 16.1.				Продолжительность воздействия Усилие Растянутость Температура испытаний	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н от 0 до 10000 мм от минус 70 до плюс 170 °С
266	СТБ МЭК 60065 Р. 16.2.				Номинальное сечение проводника	от 0 до 10000 мм
267	СТБ МЭК 60065 Р. 16.3.				Длина проводника Испытательное напряжение Длина фольги Количество циклов Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 до 10000 мм . от 0 до 50000 от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
268	СТБ МЭК 60065 Р. 16.4.				Напряжение Температура нагрева	от 0 до 520 В от минус 40 °С до плюс 275 ° С
269	СТБ МЭК 60065 Р. 16.5.				Продолжительность воздействия Вращающий момент Усилие Смещение	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
270	СТБ МЭК 60065 Р. 17.1.				Диаметр резьбы Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм
271	СТБ МЭК 60065 Р. 17.3.				Длина винта	от 0 до 10000 мм
272	СТБ МЭК 60065 Р. 17.7.				Вращающий момент Усилие	от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 до 1000 Н
273	СТБ МЭК 60065 Р. 17.9.				Усилие	от 10 до 1000 Н
274	СТБ МЭК 60065 Р. 18.1.				Диагональ экрана	от 0 до 10000 мм
275	СТБ МЭК 60065 Р. 18.2.				Высота размещения Масса осколка Расстояния разлета	от 0 до 10000 мм от 0,02 до 600 кг от 0 до 10000 мм
276	СТБ МЭК 60065 Р. 19.				Масса аппарата Высота аппарата	от 0,02 до 600 кг от 0 до 10000 мм
277	СТБ МЭК 60065				Отклонение от нормального	от 0° до 45°

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 19.1.				вертикального положения Вращение	 от 0° до 360°
278	СТБ МЭК 60065 Р. 19.2.				Отклонение от нормального вертикального положения Усилие	от 0° до 45° от 10 до 1000 Н
279	СТБ МЭК 60065 Р. 19.3.				Отклонение от нормального вертикального положения Усилие Масса аппарата	от 0° до 45° от 10 до 1000 Н от 0,02 до 600 кг
280	СТБ МЭК 60065 Р. 19.5.1.				Диагональ экрана Сторона квадрата Продолжительность воздействия Число подсчитанных осколков в квадрате	от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 с 59 м 59 с не менее 45
281	СТБ МЭК 60065 Р. 19.6.				Продолжительность воздействия Усилие	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н
282	СТБ МЭК 60065 Р. 20.1.1				температура продолжительность испытательного пламени продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени Наличие повреждений	от минус 70 до плюс 170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90° Имеются / не имеются
283	СТБ МЭК 60065 Р. 20.1.2				Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени Наличие повреждений	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90° Имеются / не имеются
284	СТБ МЭК 60065 Р. 20.1.3.				Выдержка Размер образца Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
285	СТБ МЭК 60065 Р. 20.1.4.				Выдержка Размер образца	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
286	СТБ МЭК 60065 Р. 20.2.1				Толщина образца Выдержка Размер образца Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
287	СТБ МЭК 60065 Р. 20.2.2				Размер отверстий	от 0 до 10000 мм
288	СТБ МЭК 60065 Приложение А				Код IP Продолжительность воздействия Угол качания Расход воды температура влажность Продолжительность испытания	Наличие / отсутствие информации о коде IP от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 360° от 0 до 100 л/мин от минус 70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
289	СТБ МЭК 60065 Приложение В				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
290	СТБ МЭК 60065 Приложение Е				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
291	СТБ МЭК 60065 Приложение G				Время воздействия испытательного пламени Время прерывания воздействия испытательного пламени Угол приложения испытательного пламени Время горения Геометрические размеры образца Выдержка Температура выдержки	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 90° от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 мм до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Наличие повреждений	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус 70 до плюс 170 °С Имеются / не имеются
292	СТБ МЭК 60065 Приложение H				Испытательное напряжение Диаметр провода Диаметр оправки Сила Температура испытаний	от 0 до 10 кВ от 0 мм до 10000 мм от 0 мм до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 50 до 300 °С
293	СТБ МЭК 60065 Приложение J				Напряжение электропитания 1Ф Напряжение электропитания 3Ф Время воздействия Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса Зазоры и пути утечки	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ от 0 до 10000 мм
294	СТБ МЭК 60065 Приложение L				Время работы Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С
295	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 1.1.2.	Электронная аппаратура, спроектированная для питания от сети, сетевых аппаратов, батарей или источников удаленного электропитания и предназначенную для приема, генерации, записи или воспроизведения соответственно звуковых, видео- и других подобных сигналов, а также на аппаратуру, спроектированную для применения только совместно с перечисленной выше аппаратурой.	26.30, 26.20, 26.40, 32.20, 28.99, 26.40	8517, 8504, 8519, 8521, 8528, 8525, 8527, 8518, 8531, 9207, 9504	напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
296	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.1.3				температура влажность	от минус 30 до 85°С от 0 до 98%
297	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.1.4				Расстояние от стен деревянного короба	От 0 до 10000 мм
298	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.2.1				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф	от 0 до 300 В от 0 до 520 В
299	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.2.8				Сопротивление Длина выдвинутой телескопической антенны	от 0,1 мОм до 10 Гом от 0 до 10000 мм
300	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.2.9.1				Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
301	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.2.11				Сопротивление	от 0,1 мОм до 10 Гом
302	ГОСТ Р МЭК 60065				Напряжение	от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 4..3					
303	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.3.1				Расстояние	от 0 до 10000 мм
304	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.3.9				Сопротивление Сечение проводников	от 0,1 мОм до 10 Гом от 0 до 10000 мм
305	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.3.10				Размер закрывающего листа Угол наклона	от 0 до 10000 мм от 0 до 360°
306	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.3.13				Напряжение	от 0 до 1000 В
307	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.3.14				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Ток	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
308	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 4.3.15.				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Ток	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
309	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 5				Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной водой Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной нефрасом	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
310	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 6.1.				Время Расстояние Размер изображения Яркость	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 1 до 200000 кд/м^2
311	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 6.2.				Количество циклов Временная основа Размер маркировки Угол	от 0 до 50000 от 1 до 100 с от 0 до 10000 мм от 0 до 360°
312	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 7.1.				Достижение установившегося состояния Сопротивление обмоток Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,1 мОм до 10 Гом от минус40 °С до плюс 275 ° С
313	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 7.1.2.				Достижение установившегося состояния Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С
314	ГОСТ Р МЭК 60065				температура	от минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 8.3				влажность Испытательное напряжение Сопротивление изоляции	225 °С от 20 до 98 % от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм
315	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 8.5.				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Зазоры и пути утечки	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
316	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 8.8.				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Толщина изоляции	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
317	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 8.9				Толщина изоляции	от 0 до 10000 мм
318	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 8.10				Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Длина фольги	от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм
319	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 8.13.				Усилие Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
320	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 8.15.				Усилие Соприкосновение с нагретыми частями	от 10 до 1000 Н есть соприкосновение / нет соприкосновения
321	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 8.19				Расстояние между контактами	от 0 до 10000 мм
322	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 8.22				Усилие Испытание на вращающейся оправке Испытательное напряжение Толщина фольги Длина фольги Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н есть разрыв / нет разрыва от 0 до 10 кВ от 0 до 25 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
323	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 9.1.1.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
324	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 9.1.1.2.				Проверка испытательным щупом В по IEC 61032 Проверка испытательным щупом 18 по IEC 61032 Проверка испытательным щупом 19 по IEC 61032	есть касание / нет касания есть касание / нет касания есть касание / нет касания

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка испытательным щупом 13 по IEC 61032 Усилие	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
325	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 9.1.3				Глубина проникновения штыря	от 0 до 10000 мм
326	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 9.1.4.				Проверка испытательным щупом 16 по IEC 61032 Радиус Проверка испытательным щупом D по IEC 61032 Усилие	есть касание / нет касания от 0 до 10000 мм есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
327	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 9.1.5.				Проверка испытательным щупом С по IEC 61032 Усилие	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
328	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 9.1.7.				Проверка испытательным щупом 11 по IEC 61032 Усилие Продолжительность воздействия	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
329	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 10.1				Продолжительность испытания Испытательное напряжение	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до10 кВ
330	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 10.2.				Температура объекта испытаний температура влажность Продолжительность испытания	от минус 40 °С до плюс 275 ° С от минус 70 до плюс 225 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
331	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 10.3.2				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
332	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.1				Напряжение электропитания	от 0 до 300 В
333	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.2				Время угасания пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
334	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.2.1				Испытательный ток Сопротивление плавкой вставки Превышение температуры	от 0 до 45 А от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до

1	2	3	4	5	6	7
					Нарушение соединений	плюс 275 ° С нарушены / не нарушены
335	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.2.2.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
336	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.2.3.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
337	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.2.4.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
338	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.2.5.				Температура объекта испытаний Продолжительность испытания Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В
339	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.2.6.				Температура объекта испытаний Продолжительность испытания	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
340	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 11.2.7.				Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
341	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.1.1.				Масса Высота сбрасывания Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 до10000 мм Есть/нет
342	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.1.3.				Энергия удара Высота выступающих частей Вертикальное расстояние Масса шара	от 0,35 до 1 Дж от 0 до10000 мм от 0 до 10000 мм 500 гр
343	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.1.4.				Масса Высота сбрасывания Сопротивление изоляции Испытательное напряжение Зазоры и пути утечки	от 0,02 до 600 кг от 0 до1600 мм от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до10000 мм
344	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.1.5.				температура влажность Продолжительность испытания Наличие повреждений	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Есть / нет

1	2	3	4	5	6	7
345	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.2.				Усилие Продолжительность воздействия Масса аппарата Вращающий момент Наличие повреждений	от 10 до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,02 до 600 кг от 0,06 Нм до 50 Нм Есть / нет
346	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.3.				Масса аппарата Длина шнура Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 до10000 мм Есть / нет
347	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.4.				Масса аппарата Продолжительность воздействия Наличие повреждений	от 0,02 до 600 кг от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Есть / нет
348	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.5.				Энергия удара Усилие Вращающий момент	от 0,35 до 1 Дж от 10 до 1000 Н от 0,06 Нм до 50 Нм
349	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 12.6.1.				Усилие Вращающий момент Продолжительность воздействия	от 10 до 1000 Н от 0,06 Нм до 50 Нм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
350	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 13.				Зазоры и пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
351	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 13.3.4.				Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса	1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
352	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 13.4.				Сравнительный индекс трекингостойкости Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 100 до 600 от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
353	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 13.6.				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Температура	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
					Число циклов	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 50000
354	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 13.7.				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
355	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.1.				температура влажность Продолжительность испытания Испытательное напряжение	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 кВ
356	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.4.1				температура продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус70 до плюс 170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
357	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.5.1.1.				Число циклов	От 0 до 50000
358	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.5.3.				Температура	от минус30 до плюс 85°С
359	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.6.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Число циклов	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 50000
360	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.6.5.				Измеряемый ток Испытательный ток Наличие повреждений	от 0 до 600 А от 0 до 30000 А Есть / нет
361	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.9.1.				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Число циклов Время работы индикаторов	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 50000 от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
362	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.10.3.				Ток измеряемый	от 0 до 600 А
363	ГОСТ Р МЭК 60065				Температура в камере	от минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 14.10.4.				Продолжительность воздействия	170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
364	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.10.5.				Высота падения	От 0 до 1600 мм
365	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.11				Пути утечки напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Температура Число циклов	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 50000
366	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 14.12				Температура Напряжение Продолжительность Амплитуда комбинированного импульса Форма волный Длина образца Расстояние Продолжительность воздействия испытательного пламени Продолжительность горения	от минус 70 до плюс 170 °С от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0,33 до 12 кВ 1,2/50 мкс 8/20 мкс от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
367	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.1				Сечение проводника	от 0 до 10000 мм
368	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.1.3				Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Температура нагрева Проверка испытательным щупом В по IEC 61032 Усилие	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А от минус 40 °С до плюс 275 ° С есть контакт / нет контакта от 10 до 1000 Н
369	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.2				Продолжительность воздействия Испытательный ток Испытательное напряжение Сопротивление заземления	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0 до 30000 А от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 10 ГОм
370	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.3.2.				Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
371	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.3.5.				Номинальное сечение проводника	от 0 до 10000 мм
372	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.3.6.				Диаметр резьбы	от 0 до 10000 мм
373	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.3.7.				Пути утечки и зазоры	от 0 до 10000 мм
374	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.3.9				Длина снятой изоляции Наличие контакта с доступной токопроводящей частью	от 0 до 10000 мм Есть / нет
375	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.4.1				Расстояние над лицевой поверхностью розетки Вращающий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм
376	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 15.4.3.				Высота падения Крутящий момент Продолжительность воздействия Усилие Смещение	от 0 до 1600 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
377	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 16.1.				Продолжительность воздействия Усилие Растянутость Температура испытаний	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н от 0 до 10000 мм от минус 70 до плюс 170 °С
378	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 16.2.				Номинальное сечение проводника	от 0 до 10000 мм
379	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 16.3.				Длина проводника Испытательное напряжение Длина фольги Количество циклов Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
380	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 16.4.				Напряжение Температура нагрева	от 0 до 520 В от минус 40 °С до плюс 275 ° С
381	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 16.5.				Продолжительность воздействия Вращающий момент	от 0 с до 9 с 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Смещение	от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
382	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 17.1.				Диаметр резьбы Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм
383	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 17.3.				Длина винта	от 0 до 10000 мм
384	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 17.7.				Вращающий момент Усилие	от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 до 1000 Н
385	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 17.9.				Усилие	от 10 до 1000 Н
386	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 18.1.				Диагональ экрана	от 0 до 10000 мм
387	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 18.2.				Высота размещения Масса осколка Расстояния разлета	от 0 до 10000 мм от 0,02 до 600 кг от 0 до 10000 мм
388	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 19.				Масса аппарата Высота аппарата	от 0,02 до 600 кг от 0 до 10000 мм
389	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 19.1.				Отклонение от нормального вертикального положения Вращение	от 0° до 45° от 0° до 360°
390	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 19.2.				Отклонение от нормального вертикального положения Усилие	от 0° до 45° от 10 до 1000 Н
391	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 19.3.				Отклонение от нормального вертикального положения Усилие Масса аппарата	от 0° до 45° от 10 до 1000 Н от 0,02 до 600 кг
392	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 19.5.1.				Диагональ экрана Сторона квадрата Продолжительность воздействия Число подсчитанных осколков в квадрате	от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 с 59 м 59 с не менее 45
393	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 19.6.				Продолжительность воздействия Усилие	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 10 до 1000 Н
394	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 20.1.1				температура продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус 70 до плюс 170 °С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					Угол приложения испытательного пламени Наличие повреждений	от 0° до 90° Имеются / не имеются
395	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 20.1.2				Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени Наличие повреждений	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90° Имеются / не имеются
396	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 20.1.3.				Выдержка Размер образца Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
397	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 20.1.4.				Выдержка Размер образца Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
398	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 20.2.1				Толщина образца Выдержка Размер образца Продолжительность испытательного пламени Продолжительность горения Угол приложения испытательного пламени	от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0° до 90°
399	ГОСТ Р МЭК 60065 Р. 20.2.2				Размер отверстий	от 0 до 10000 мм
400	ГОСТ Р МЭК 60065 Приложение А				Код IP Продолжительность воздействия Угол качания Расход воды температура	Наличие / отсутствие информации о коде IP от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 360° от 0 до 100 л/мин от минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
					влажность Продолжительность испытания	170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
401	ГОСТ Р МЭК 60065 Приложение B				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
402	ГОСТ Р МЭК 60065 Приложение E				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
403	ГОСТ Р МЭК 60065 Приложение G				Время воздействия испытательного пламени Время прерывания воздействия испытательного пламени Угол приложения испытательного пламени Время горения Геометрические размеры образца Выдержка Температура выдержки Наличие повреждений	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 90° от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 мм до 10000 мм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус 70 до плюс 170 °С Имеются / не имеются
404	ГОСТ Р МЭК 60065 Приложение H				Испытательное напряжение Диаметр провода Диаметр оправки Сила Температура испытаний	от 0 до 10 кВ от 0 мм до 10000 мм от 0 мм до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 50 до 300 °С
405	ГОСТ Р МЭК 60065 Приложение J				Напряжение электропитания 1Ф Напряжение электропитания 3Ф Время воздействия Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса Зазоры и пути утечки	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ от 0 до 10000 мм
406	ГОСТ Р МЭК 60065 Приложение L				Время работы Превышение температуры	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С

1	2	3	4	5	6	7
407	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 4	Автоматические электрические управляющие устройства, предназначенные для использования в составе, на или совместно с оборудованием бытового и аналогичного назначения.	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
408	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
409	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
410	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 1000 В
411	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента
					Размер	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 Н до 1000 Н
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
412	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции	Изоляция разделяема / не разделяема
					Размеры	от 0 до 10000 мм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
					Ток короткого замыкания	от 0 до 500 А
					Напряжение	от 0 до 300 В
					Ток	от 0 до 600 А
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 Н до 1000 Н
					Угол	от 0° до 360°
					Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска	Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения
					Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента	Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента
					Количество изгибов	от 0 до 5000
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Проверка испытательным ногтем	Части снимаются / не снимаются
413	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 12				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	IP00-IP48

1	2	3	4	5	6	7
					Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
414	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
415	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
416	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
417	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
418	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
419	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений

1	2	3	4	5	6	7
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
420	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
421	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
422	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
423	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
424	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
425	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
426	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
					Ток	от 0 до 500 А
427	ГОСТ IEC 60730-1, Прил. H				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
						Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
428	ГОСТ IEC 60947-1, Р. 5	Низковольтные аппараты распределения и управления, предназначенные для эксплуатации в электрических цепях номинальным напряжением до 1000 В переменного тока или до 1500 В постоянного тока.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8418, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
429	ГОСТ IEC 60947-1, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
430	ГОСТ IEC 60947-1, Р. 7				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с
431	ГОСТ IEC 60947-1, Р. 8				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
					Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1

1	2	3	4	5	6	7
						Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Тмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% IP00-IP48
432	ГОСТ IEC 60947-1, Прил. Q				Температура	от минус70 до плюс 170 °С

1	2	3	4	5	6	7
433	ГОСТ IEC 60947-2, Р. 5	Автоматические выключатели, главные контакты которых предназначены для соединения цепей с номинальным напряжением до 1000 В переменного тока или 1500 В постоянного тока	26.10-26.80, 27.20-27.90, 28.20-28.90, 32.30-32.40	8413, 8414, 8416, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
434	ГОСТ IEC 60947-2, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
435	ГОСТ IEC 60947-2, Р. 7				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В
436	ГОСТ IEC 60947-2, Р. 8				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Количество циклов Падение напряжения Температура Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Проверка механического срабатывания Проверка отключения	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ

1	2	3	4	5	6	7
					Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 10 ГОм Срабатывание происходит/не происходит Отключение происходит / не происходит от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм
437	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. А				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
438	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. В				Время Количество циклов Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление Напржение Температура Проверка отключения напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 50000 от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С Отключение происходит / не происходит от 0 до 300 В от 0 до 520 В
439	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. С				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм
440	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. F				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 245°С от 20% до 98%
441	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. G				Напряжение	от 0 до 1000 В
442	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. Н				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм
443	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. J				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	до 8 кВ до 15 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
						Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
						Гармоники тока от 1 до 40
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Tмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% IP00-IP48
444	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. L				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм
445	ГОСТ IEC 60947-2, Прил. M				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление Проверка наличия и функционирования тестового устройства Температура окружающей среды Температура измерений	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм Тестовое устройство присутствует / отсутствует Тестовое устройство срабатывает / не срабатывает от минус 70°С до плюс 245°С от минус 70°С до

1	2	3	4	5	6	7
						плюс 245°C
446	СТБ IEC 60947-2, P. 5	Автоматические выключатели, главные контакты которых предназначены для соединения цепей с номинальным напряжением до 1000 В переменного тока или 1500 В постоянного тока	26.10-26.80, 27.20-27.90, 28.20-28.90, 32.30-32.40	8413, 8414, 8416, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
447	СТБ IEC 60947-2, P. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 225 °C от 20% до 98%
448	СТБ IEC 60947-2, P. 7				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение	от 550°C до 960°C от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °C до плюс 275 ° C от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В
449	СТБ IEC 60947-2, P. 8				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Количество циклов Падение напряжения Температура Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Проверка механического срабатывания Проверка отключения	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °C от 20 до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ

1	2	3	4	5	6	7
					Измерение температуры	от 0 до 10 ГОм Срабатывание происходит/не происходит
					Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Сопротвление	от 0 до 10 ГОм Отключение происходит / не происходит
450	СТБ IEC 60947-2, Прил. A				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
451	СТБ IEC 60947-2, Прил. B				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Количество циклов	от 0 до 50000
					Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Сопротвление	от 0 до 10 ГОм
					Напряжение	от 0 до 1000 В
					Температура	от минус70 до плюс 170 °С
					Проверка отключения	Отключение происходит / не происходит
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
452	СТБ IEC 60947-2, Прил. C				Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Сопротвление	от 0 до 10 ГОм
453	СТБ IEC 60947-2, Прил. F				Температура	от минус 70°С до плюс 245°С
					Влажность	от 20% до 98%
454	СТБ IEC 60947-2, Прил. G				Напряжение	от 0 до 1000 В
455	СТБ IEC 60947-2, Прил. H				Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Сопротвление	от 0 до 10 ГОм
456	СТБ IEC 60947-2, Прил. J				Электростатический контактный разряд	до 8 кВ
					Электростатический воздушный разряд	
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	до 15 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
						Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ) Гармоники тока от 1 до 40
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Тмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% IP00-IP48
457	СТБ IEC 60947-2, Прил. L				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм
458	СТБ IEC 60947-2, Прил. M				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление Проверка наличия и функционирования тестового устройства Температура окружающей среды Температура измерений	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм Тестовое устройство присутствует / отсутствует Тестовое устройство срабатывает / не срабатывает от минус 70°С до плюс 245°С от минус 70°С до

1	2	3	4	5	6	7
						плюс 245°С
459	ГОСТ IEC 60947-3, Р. 5	Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями, предназначенные для использования в цепях распределения энергии или в цепях электродвигателей с номинальным напряжением до 1000 В переменного тока или до 1500 В постоянного тока.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8418, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
460	ГОСТ IEC 60947-3, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 225 °С от 20% до 98%
461	ГОСТ IEC 60947-3, Р. 7				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Масса Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от 0 до 600 кг до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
462	ГОСТ IEC 60947-3, Р. 8				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения	Возможно / невозможно ввести проводники
					Падение напряжения	
					Температура	
					напряжение 1Ф	от 0 до 1000 В
					напряжение 3Ф	от минус70 до плюс
					Емкость	170 °С
					Сопротивление	от 0 до 300 В
					Ток утечки	от 0 до 520 В
					Измерение температуры	от 5 нФ до 5 мФ
					Импульсное напряжение	от 0 до 10 ГОм
					Испытательное напряжение	о 0 до 20 мА
					Электростатический контактный разряд	от минус40 °С до
					Электростатический воздушный разряд	плюс 275 ° С
					Напряженность радиочастотного	от 0 до 12 кВ
					электромагнитного поля	от 0 до 10 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 8 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	до 15 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
						от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
						от 1 до 10 В
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	от 1 до 1000 А/м
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за

1	2	3	4	5	6	7
						250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза

1	2	3	4	5	6	7
						фликера Plt не более 0,65 Tмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% IP00-IP48
463	ГОСТ IEC 60947-3, Прил. A				Время Количество циклов	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 50000
464	ГОСТ IEC 60947-3, Прил. C				Проверка срабатывания аппарата	Сработал / не сработал
465	ГОСТ IEC 60947-4-1, Р. 6	Контакторы постоянного и переменного тока; пускатели электродвигателя переменного тока	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка стойкости маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
466	ГОСТ IEC 60947-4-1, Р. 8				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Проверка размыкания контактов Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В Контакты размыкаются / не размыкаются до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
						от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
467	ГОСТ IEC 60947-4-1, Р. 9				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Проверка способности к переключению и изменению направления вращения	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В IP00-IP48 Переключение возможно /

1	2	3	4	5	6	7
						невозможно Изменение направления вращения возможно / невозможно
468	ГОСТ IEC 60947-4-1, Прил. A				Проверка стойкости маркировки истиранием Количество циклов	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива от 0 до 50000
469	ГОСТ IEC 60947-4-1, Прил. B				Количество циклов	от 0 до 50000
470	ГОСТ IEC 60947-4-1, Прил. D				Импульсное напряжение Количество циклов	от 0 до 12 кВ от 0 до 50000
471	ГОСТ IEC 60947-4-1, Прил. H				Количество циклов	от 0 до 50000
472	ГОСТ IEC 60947-5-1, Р. 5	Аппараты для цепей управления и коммутационные элементы, предназначенные для управления, сигнализации, блокировки и т.д. аппаратуры управления	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8416, 8417, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка нестираемости и читаемости маркировки	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
473	ГОСТ IEC 60947-5-1, Р. 6				Геометрический размер	от 0 до 10000 мм
474	ГОСТ IEC 60947-5-1, Р. 7				Проверка упругости материала контакта электрического соединения Крутящий момент Проверка блокировки перехода контактов Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Проверка размыкания контактов	Достаточная упругость / недостаточная упругость от 0,06 до 50 Нм Блокировочное устройство используется / не используется от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 10000 мм
					Электростатический контактный разряд	от 0 до 50000
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 1000 В
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	Контакты размыкаются / не размыкаются
					Импульсные наносекундные помехи	до 8 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	до 15 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	от 1 до 10 В
						от 1 до 1000 А/м
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов
						Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов
						Класс 2 - 0% за 250/300 циклов
						Класс 3 - 0% за 250/300 циклов
						На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц
						Класс А
						Группа 1
						Квазипиковое значение 100;130,

1	2	3	4	5	6	7
						86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
475	ГОСТ IEC 60947-5-1, Р. 8				Крутящий момент Время Количество циклов Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Усилие растяжения и сжатия Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры	от 0,06 до 50 Нм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 50000 от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 10 до 1000 Н Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение

1	2	3	4	5	6	7
						90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
476	ГОСТ IEC 60947-5-1, Прил. B				Геометрический размер Сопротивление Испытательное напряжение Измеряемый ток Измеряемое напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 ГОм от 0 до 600 А от 0 до 1000 В
477	ГОСТ IEC 60947-5-1, Прил. C				Количество циклов	Количество циклов
478	ГОСТ IEC 60947-5-1, Прил. F				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Температура Время Энергия удара	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от минус 70 до плюс 225 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1 Дж
479	ГОСТ IEC 60947-5-1, Прил. G				Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Усилие растяжения и сжатия Крутящий момент Угол	от IP00 до IP48 от 10 до 1000 Н от 0,06 до 50 Нм от 0° до 360 °
480	ГОСТ IEC 60947-5-1, Прил. H				Напряжение Импульсное напряжение	от 0 до 1000 В от 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	от 0 до 10000 мм до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
						Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
481	ГОСТ IEC 60947-5-1, Прил. J				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Проверка трансформатора на наличие разделенных обмоток Превышение температуры Испытательное напряжение Импульсное напряжение Сопротивление Удар	от 0 до 300 В от 0 до 520 В Обмотки разделены / не разделены от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 10 кВ от 0 до 12 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1 Дж
482	ГОСТ IEC 60947-5-1, Прил. K				Количество циклов Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Усилие растяжения и сжатия	от 0 до 50000 от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 10 Н до 1000 Н
483	ГОСТ IEC 60947-5-1, Прил. L				Геометрический размер Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Импульсное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 12 кВ
484	ГОСТ IEC 60947-5-2, Р. 5	Датчики индуктивные и емкостные бесконтактные, которые обнаруживают наличие металлических и/или неметаллических предметов,	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-	Проверка маркировки на стойкость и читаемость	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читабельна /

1	2	3	4	5	6	7
		датчики ультразвуковые бесконтактные, которые обнаруживают наличие предметов, отражающих ультразвуковые волны, датчики фотоэлектрические бесконтактные, которые обнаруживают присутствие предметов, и немеханические магнитные бесконтактные датчики, которые обнаруживают наличие предметов, создающих электромагнитные поля.		8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка отсутствия маркировки основных параметров на съемных частях	нечитабельна Маркировка основных параметров присутствует на съемных частях / не присутствует
485	ГОСТ IEC 60947-5-2, Р. 6				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
486	ГОСТ IEC 60947-5-2, Р. 7				Размеры Проверка возможности присоединения проводников Проверка цветов соединяющих проводников на соответствие стандартным цветам напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время Ток Напряжение Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	от 0 до 10000 мм Присоединение возможно / невозможно Цвет стандартный / нестандартный от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 600 А от 0 до 1000 В от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В

1	2	3	4	5	6	7
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП

1	2	3	4	5	6	7
						40, 47 дБ (мкВ) Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Tмакс не более 500 мс Dмакс не более 4%
487	ГОСТ IEC 60947-5-2, Р. 8				Размеры Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	от 0 до 10000 мм от минус 40°С до плюс 275°С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за

1	2	3	4	5	6	7
						250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ) Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1
					Количество циклов Энергия удара Ток Напряжение	

1	2	3	4	5	6	7
					Время Угол Освещенность	длительная доза фликера Plt не более 0,65 Тмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% от 0 до 50000 от 0 до 1 Дж от 0 до 600 А от 0 до 1000 В от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 360° от 1 до 200000 лк
488	ГОСТ IEC 60947-5-2, Прил. B				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Температура Влажность Количество циклов	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от минус 70 до плюс 225 °С от 20% до 98% от 0 до 50000
489	ГОСТ IEC 60947-5-2, Прил. C				Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Угол	от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0° до 360°
490	ГОСТ IEC 60947-5-2, Прил. D				Ток	от 0 до 600 А
491	ГОСТ IEC 60947-5-3, Р. 5	Бесконтактные датчики с определенным поведением в условиях отказа	-	8536 8538 8543 8541 9029 9031	Проверка наличия маркировки на каждом из составных устройств Проверка маркировки на стойкость и читаемость Проверка отсутствия маркировки основных параметров на съемных частях	Маркировка присутствует на всех составных устройствах / не на всех Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читабельна / нечитабельна Маркировка основных параметров присутствует на съемных частях / не присутствует
492	ГОСТ IEC 60947-5-3, Р. 6				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С

1	2	3	4	5	6	7
					Влажность	от 20% до 98%
493	ГОСТ IEC 60947-5-3, Р. 7				Проверка цветов соединяющих проводников на соответствие стандартным цветам	Цвет стандартный / нестандартный
					Размеры	
					Проверка возможности присоединения проводников	от 0 до 10000 мм Присоединение возможно / невозможно
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Ток	от 0 до 600 А
					Напряжение	от 0 до 1000 В
					Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Сопротивление	от 0 до 10 ГОм
					Электростатический контактный разряд	до 8 кВ
					Электростатический воздушный разряд	до 15 кВ
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	от 0 до 10 В/м
					Импульсные наносекундные помехи	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0,25 до 4 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,15 до 230 МГц
					Устойчивость к падению напряжения	от 1 до 10 В
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	

1	2	3	4	5	6	7
						Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
494	ГОСТ IEC 60947-5-3, Р. 8				Размеры Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Электростатический контактный разряд	от 0 до 10000 мм от минус 40°С до плюс 275°С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм до 8 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2

1	2	3	4	5	6	7
						Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
					Количество циклов Энергия удара Ток Напряжение Время Угол Освещенность	от 0 до 50000 от 0 до 1 Дж от 0 до 600 А от 0 до 1000 В от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 360° от 1 до 200000 лк
495	ГОСТ IEC 60947-6-1, Р. 6	Коммутационная аппаратура переключения (КАП), предназначенная для силовых систем с отключением подачи питания к нагрузке во время переключения, номинальное напряжение которых не превышает 1000 В переменного или 1500 В постоянного тока.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка прочности маркировка Проверка читаемости маркировки Проверка видимости маркировки в положении после установки по инструкции	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Маркировка видима / не видима
496	ГОСТ IEC 60947-6-1, Р. 7				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
497	ГОСТ IEC 60947-6-1, Р. 8				Проверка соответствия символов маркировки конечных положений стандартным Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура	Символы стандартные / нестандартные от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 520 В
					Импульсное напряжение	от минус40 °С до
					Испытательное напряжение	плюс 275 ° С
					Сопротивление	от 0 до 12 кВ
					Геометрический размер	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 10 ГОм
					Напряжение	от 0 до 10000 мм
					Масса	от 0 до 50000
					Электростатический контактный разряд	от 0 до 1000 В
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 600 кг
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	до 8 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 15 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
						от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
						от 1 до 10 В
498	ГОСТ IEC 60947-6-1, Р. 9				Проверка возможности введение проводников в зажимы в соответствии с инструкцией	Введение возможно / невозможно
					Геометрический размер	
					Испытание раскаленной проволокой	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	Наличие / отсутствие горения
					Усилие растяжения и сжатия	
					Время	
					Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения	от 0,06 до 50 Нм
						от 10 до 1000 Н
						от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Падение напряжения	Возможно / невозможно ввести проводники
					Температура	
						напряжение 1Ф
						напряжение 3Ф
					Емкость	от 0 до 1000 В
					Сопротивление	от минус70 до плюс 170 °С
					Измерение температуры	от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 520 В
					Импульсное напряжение	от 5 нФ до 5 мФ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 ГОм
					Электростатический контактный разряд	от минус40 °С до
					Электростатический воздушный разряд	плюс 275 ° С
					Напряженность радиочастотного	от 0 до 12 кВ
					электромагнитного поля	от 0 до 10 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 8 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения /	
					тока	до 15 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	
					Устойчивость к электромагнитным полям	от 0 до 10 В/м
					магнитной частоты	
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,25 кВ до 4кВ /
						5кГц
						от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
						от 1 до 10 В
					Устойчивость к кратковременным	от 1 до 1000 А/м
					перерывам в подаче напряжения	
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130,

1	2	3	4	5	6	7
						86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
499	СТБ IEC 60947-6-1, Р. 6	Коммутационноеоборудование переключения, предназначенное для силовых систем с отключением подачи питания к нагрузке во время переключения, номинальное напряжение которых не превышает 1000 В переменного или 1500 В постоянного тока.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка прочности маркировка Проверка читаемости маркировки Проверка видимости маркировки в положении после установки по инструкции	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Маркировка видима / не видима
500	СТБ IEC 60947-6-1, Р. 7				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
501	СТБ IEC 60947-6-1, Р. 8				Проверка соответствия символов маркировки конечных положений стандартным Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура	Символы стандартные / нестандартные от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 520 В
					Импульсное напряжение	от минус40 °С до
					Испытательное напряжение	плюс 275 ° С
					Сопротивление	от 0 до 12 кВ
					Геометрический размер	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 10 ГОм
					Напряжение	от 0 до 10000 мм
					Масса	от 0 до 50000
					Электростатический контактный разряд	от 0 до 1000 В
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 600 кг
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	до 8 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 15 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
						от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
						от 1 до 10 В
502	СТБ IEC 60947-6-1, Р. 9				Проверка возможности введение проводников в зажимы в соответствии с инструкцией	Введение возможно / невозможно
					Геометрический размер	
					Испытание раскаленной проволокой	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	Наличие / отсутствие горения
					Усилие растяжения и сжатия	
					Время	
					Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения	от 0,06 до 50 Нм
						от 10 до 1000 Н
						от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Падение напряжения	Возможно / невозможно ввести проводники
					Температура	
						напряжение 1Ф
						напряжение 3Ф
					Емкость	от 0 до 1000 В
					Сопротивление	от минус70 до плюс 170 °С
					Измерение температуры	от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 520 В
					Импульсное напряжение	от 5 нФ до 5 мФ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 ГОм
					Электростатический контактный разряд	от минус40 °С до
					Электростатический воздушный разряд	плюс 275 ° С
					Напряженность радиочастотного	от 0 до 12 кВ
					электромагнитного поля	от 0 до 10 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 8 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения /	
					тока	до 15 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	
					Устойчивость к электромагнитным полям	от 0 до 10 В/м
					магнитной частоты	
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,25 кВ до 4кВ /
						5кГц
						от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
						от 1 до 10 В
					Устойчивость к кратковременным	от 1 до 1000 А/м
					перерывам в подаче напряжения	
					Пределы высокочастотных излучаемых	Класс 2 - 0% за 0,5
					помех	цикла и 1 цикл 70% за
						25/30 циклов
						Класс 3 - 0% за 0,5
						цикла и 1 цикл 40% за
						10/12 циклов 70% за
						25/30 циклов 80% за
						250/300 циклов
						Класс 2 - 0% за
						250/300 циклов
						Класс 3 - 0% за
						250/300 циклов
						На сетевых зажимах.
						Полоса частот0,15 –
						30 МГц
						Класс А
						Группа 1
						Квазипиковое
						значение 100;130,

1	2	3	4	5	6	7
						86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
503	ГОСТ IEC 60947-6-2, Р. 6	Коммутационные устройства / оборудование управления и защиты (КУУЗ), выводы главных цепей которых предназначены для подсоединения к цепям на номинальное напряжение не более 1000 В переменного тока или 1500 В постоянного тока.	-	8536, 8538, 8543, 8541, 9029, 9031	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
504	ГОСТ IEC 60947-6-2, Р. 7				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
505	ГОСТ IEC 60947-6-2, Р. 8				Проверка наличия механизма свободного расцепления Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение	Механизм присутствует / отсутствует от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Масса Емкость Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от 0 до 600 кг от 5 нФ до 5 мФ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
506	ГОСТ IEC 60947-6-2, Р. 9				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое

1	2	3	4	5	6	7
						значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
507	ГОСТ IEC 60947-6-2, Прил. A				Количество циклов Время	от 0 до 50000 от 0 до 9ч 59 м 59 с
508	ГОСТ IEC 60947-6-2, Прил. G				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Проверка наличия и читаемости маркировки	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм Маркировка присутствует / отсутствует Маркиковка читабельна / нечитабельна
509	ГОСТ IEC 60947-7-1, Р. 5	Клеммные колодки с выводами винтового или безвинтового типа преимущественно общепромышленного или аналогичного назначения с креплением к панели, обеспечивающие электрическое и механическое соединение медных проводников.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка прочности и четкости маркировки Проверка наличия наименования или торгового знака изготовителя в маркировке изделия Проверка наличия обозначения типа изделия в маркировке	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Присутствует / отсутствует Присутствует / отсутствует
510	ГОСТ IEC 60947-7-1, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
511	ГОСТ IEC 60947-7-1,				Проверка наличия возможности	Присоединение

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 7				присоедения проводников согласно инструкции Проверка возможности присоединения проводников без их значительного повреждения Крутящий момент Усилия растяжения или сжатия Проверка наличия устройства для крепения на рейку или поверхность Геометрический размер Время воздействия игольчатого пламени Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Напряжение	возможно / невозможно Проводники повреждены значительно / незначительно от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н Устройство присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В
512	ГОСТ IEC 60947-7-1, Р. 8				Геометрический размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Падение напряжения Температура Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
513	ГОСТ IEC 60947-7-1, Прил. D				Измерение температуры Импульсное напряжение	от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Испытательное напряжение Сопротивление Напряжение Количество циклов Усилие растяжения и сжатия	от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В от 0 до 50000 от 10 до 1000 Н
514	ГОСТ 30011.7.1, Р. 6	Клеммные колодки с выводами резьбового или безрезьбового типа преимущественно общепромышленного или аналогичного назначения с креплением к панели, обеспечивающим электрическое и механическое соединение медных проводников.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка прочности и четкости маркировки Проверка наличия наименования или торгового знака изготовителя в маркировке изделия Проверка наличия обозначения типа изделия в маркировке	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Присутствует / отсутствует Присутствует / отсутствует
515	ГОСТ 30011.7.1, Р. 7				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
516	ГОСТ 30011.7.1, Р. 8				Проверка наличия возможности присоедения проводников согласно инструкции Проверка возможности присоединения проводников без их значительного повреждения Крутящий момент Усилия растяжения или сжатия Проверка наличия устройства для крепения на рейку или поверхность Геометрический размер Время воздействия игольчатого пламени Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Напряжение	Присоединение возможно / невозможно Проводники повреждены значительно / незначительно от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н Устройство присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
517	ГОСТ 30011.7.1, Р. 9				Геометрический размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Падение напряжения Температура Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
518	ГОСТ 30011.7.1, Прил. А				Расстояние Проверка наличия ребер на изолирующих поверхностях	от 0 до 10000 мм Ребра присутствуют / отсутствуют
519	ГОСТ 30011.7.1, Прил. D				Крутящий момент	до 50 Нм
520	ГОСТ IEC 60947-7-2, Р. 5	Клеммные колодки защитных проводников с функцией PE сечением до 120 мм (250 kcmil) и клеммные колодки защитных проводников с функцией PEN номинальным сечением 10 мм (AWG 8) и свыше с выводными зажимами винтового или безвинтового типа преимущественно общепромышленного назначения.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка прочности и четкости маркировки Проверка наличия наименования или торгового знака изготовителя в маркировке изделия Проверка наличия обозначения типа изделия в маркировке Расстояние	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Присутствует / отсутствует Присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм
521	ГОСТ IEC 60947-7-2, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
522	ГОСТ IEC 60947-7-2, Р. 7				Проверка наличия возможности присоедения проводников согласно инструкции Проверка возможности присоединения	Присоединение возможно / невозможно

1	2	3	4	5	6	7
					проводников без их значительного повреждения Крутящий момент Усилия растяжения или сжатия Проверка наличия устройства для крепения на рейку или поверхность Геометрический размер Время воздействия игольчатого пламени Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Напряжение	Проводники повреждены значительно / незначительно от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н Устройство присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В
523	ГОСТ IEC 60947-7-2, Р. 8				Геометрический размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Падение напряжения Температура Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
524	ГОСТ 30011.7.2, Р. 6	Клеммные колодки защитных проводников с функцией PE сечением до 120 мм (250 kcmil) и клеммные колодки защитных проводников с функцией PEN номинальным сечением не	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438- 8449, 8450- 8460, 8461-	Проверка прочности и четкости маркировки Проверка наличия наименования или	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Присутствует /

1	2	3	4	5	6	7
		менее 10 мм (AWG 8) с выводными зажимами резьбового или безрезьбового типа преимущественно общепромышленного назначения.		8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	торгового знака изготовителя в маркировке изделия Проверка наличия обозначения типа изделия в маркировке Расстояние	отсутствует Присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм
525	ГОСТ 30011.7.2, Р. 7				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
526	ГОСТ 30011.7.2, Р. 8				Проверка наличия возможности присоедения проводников согласно инструкции Проверка возможности присоединения проводников без их значительного повреждения Крутящий момент Усилия растяжения или сжатия Проверка наличия устройства для крепения на рейку или поверхность Геометрический размер Время воздействия игольчатого пламени Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Напряжение	Присоединение возможно / невозможно Проводники повреждены значительно / незначительно от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н Устройство присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В
527	ГОСТ 30011.7.2, Р. 9				Геометрический размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Падение напряжения Температура Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
528	ГОСТ 30011.7.2, Прил. В				Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
529	ГОСТ IEC 60947-7-4, Р. 5	Клеммные колодки для печатного монтажа преимущественно промышленного или аналогичного назначения.	-	8536, 8538, 8543, 8541, 9029, 9031	Проверка прочности и четкости маркировки Проверка наличия наименования или торгового знака изготовителя в маркировке изделия Проверка наличия обозначения типа изделия в маркировке Расстояние	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Присутствует / отсутствует Присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм
530	ГОСТ IEC 60947-7-4, Р. 6				Проверка прочности и четкости маркировки Проверка наличия наименования или торгового знака изготовителя в маркировке изделия Проверка наличия обозначения типа изделия в маркировке Расстояние	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Присутствует / отсутствует Присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм
531	ГОСТ IEC 60947-7-4, Р. 7				Проверка упругости материала контакта Расстояние Температура Импульсное напряжение	Достаточная упругость / недостаточная от 0 до 10000 мм от минус 40 °С до

1	2	3	4	5	6	7
					Испытательное напряжение Сопротивление Ток Время	плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 9 ч 59 м 59 с
532	ГОСТ IEC 60947-7-4, Р. 8				Геометрический размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Падение напряжения Температура Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
533	ГОСТ IEC 60947-8, Р. 6	Устройства управления, которые выполняют функции переключения после включения датчиков температуры, встроенных во вращающиеся электрические машины согласно IEC 60034-11, а также на устройства управления промышленного назначения.	-	8536, 8538, 8543, 8541, 9029, 9031	Проверка нестираемости и читаемости маркировки	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
534	ГОСТ IEC 60947-8, Р. 7				Температура Влажность Геометрический размер	от минус 70 до плюс 225°С от 20 до 98% от 0 до 10000 мм
535	ГОСТ IEC 60947-8, Р. 8				Проверка наличия стандартного обозначения клемм Крутящий момент Температура Влажность Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура	Присутствует / отсутствует от 0,06 до 50 Нм от минус 70 до 225°С от 20 до 98% от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 520 В
					Импульсное напряжение	от минус40 °С до
					Испытательное напряжение	плюс 275 ° С
					Сопротивление	от 0 до 12 кВ
					Геометрический размер	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 10 ГОм
					Напряжение	от 0 до 10000 мм
					Проверка размыкания контактов	от 0 до 50000
						от 0 до 1000 В
					Электростатический контактный разряд	Контакты
					Электростатический воздушный разряд	размыкаются / не
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	размыкаются
					Импульсные наносекундные помехи	до 8 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	до 15 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
						от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
						от 1 до 10 В
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	от 1 до 1000 А/м
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах.

1	2	3	4	5	6	7
						Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
536	ГОСТ IEC 60947-8, Р. 9				Крутящий момент Время Количество циклов Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Усилие растяжения и сжатия Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура	от 0,06 до 50 Нм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 50000 от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 10 до 1000 Н Возможно / невозможно ввести проводники

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 1Ф	от 0 до 1000 В
					напряжение 3Ф	от минус70 до плюс 170 °С
					Емкость	от 0 до 300 В
					Сопротивление	от 0 до 520 В
					Измерение температуры	от 5 нФ до 5 мФ
					Импульсное напряжение	от 0 до 10 ГОм
					Испытательное напряжение	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Электростатический контактный разряд	от 0 до 12 кВ
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 10 кВ
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	до 8 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 15 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 0,25 до 4 кВ
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,15 до 230 МГц
						от 1 до 10 В
						от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц

1	2	3	4	5	6	7
						Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
537	ГОСТ IEC 60947-8, Прил. А				Превышение температуры Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф	от минус 40 до плюс 275°С от 0 до 300 В от 0 до 520 В
538	ГОСТ IEC 60947-8, Прил. В				Температура Влажность	от минус 70 до плюс 225°С от 20 до 98%
539	ГОСТ Р 50030.1, Р. 5	Низковольтные аппараты распределения и управления, предназначенные для эксплуатации в электрических цепях номинальным напряжением до 1000 В переменного тока или до 1500	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8418, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
540	ГОСТ Р 50030.1, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%

1	2	3	4	5	6	7
541	ГОСТ Р 50030.1, Р. 7	В постоянного тока.		8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с
542	ГОСТ Р 50030.1, Р. 8				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м

1	2	3	4	5	6	7
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	40, 47 дБ (мкВ) Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Tмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% IP00-IP48
543	ГОСТ Р 50030.3, Р. 5	Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями, предназначенные для использования в цепях распределения энергии или в цепях электродвигателей с номинальным напряжением до 1000 В переменного тока или до 1500 В постоянного тока.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8418, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
544	ГОСТ Р 50030.3, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 225 °С от 20% до 98%
545	ГОСТ Р 50030.3, Р. 7				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Масса Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от 0 до 600 кг до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
546	ГОСТ Р 50030.3, Р. 8				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Ток утечки Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм о 0 до 20 мА от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
						от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ) Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Тмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% IP00-IP48
547	ГОСТ Р 50030.3, Прил. А				Время Количество циклов	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 50000
548	ГОСТ Р 50030.3, Прил. С				Проверка срабатывания аппарата	Сработал / не сработал
549	ГОСТ Р 50030.4.2, Р. 6	Контроллеры и пускатели с шунтированными устройствами и без них, к которым могут последовательно подключаться механические коммутационные аппараты и которые предназначены для присоединения к цепям переменного тока с напряжением не более 1000 В.	27.33 27.12	8537 8536	Проверка стойкости маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
550	ГОСТ Р 50030.4.2, Р. 7				Температура Влажность Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 20 до 98% до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
						от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
551	ГОСТ Р 50030.4.2, Р. 8				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Проверка размыкания контактов Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В Контакты размыкаются / не размыкаются до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
552	ГОСТ Р 50030.4.2, Р. 9				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
553	ГОСТ Р 50030.4.2, Прил. С				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
554	ГОСТ Р 50030.4.1, Р. 6	Контакторы постоянного и переменного тока; пускатели электродвигателя переменного тока	-	8536 8538 8543	Проверка стойкости маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
555	ГОСТ Р 50030.4.1, Р. 8				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение Проверка размыкания контактов Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В Контакты размыкаются / не размыкаются до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
556	ГОСТ Р 50030.4.1, Р. 9				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Проверка способности к переключению и изменению направления вращения	 до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В IP00-IP48 Переключение возможно / невозможно Изменение направления вращения возможно / невозможно
557	ГОСТ Р 50030.4.1, Прил. А				Проверка стойкости маркировки истиранием Количество циклов	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива от 0 до 50000
558	ГОСТ Р 50030.4.1, Прил. В				Количество циклов	от 0 до 50000
559	ГОСТ Р 50030.4.1, Прил. D				Импульсное напряжение Количество циклов	от 0 до 12 кВ от 0 до 50000
560	ГОСТ Р 50030.4.1, Прил. Н				Количество циклов	от 0 до 50000
561	ГОСТ Р 50030.2, Р. 5	Автоматические выключатели, главные контакты которых предназначены для соединения цепей с номинальным напряжением до 1000 В переменного тока или 1500 В постоянного тока	26.10-26.80, 27.20-27.90, 28.20-28.90, 32.30-32.40	8413, 8414, 8416, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
562	ГОСТ Р 50030.2, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
563	ГОСТ Р 50030.2, Р. 7				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени	от 550°С до 960°С

1	2	3	4	5	6	7
				8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В
564	ГОСТ Р 50030.2, Р. 8				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Количество циклов Падение напряжения Температура Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Проверка механического срабатывания Проверка отключения Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм Срабатывание происходит/не происходит Отключение происходит / не происходит от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 10 ГОм
565	ГОСТ Р 50030.2, Прил. А				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
566	ГОСТ Р 50030.2, Прил. В				Время Количество циклов Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление Напряжение Температура Проверка отключения напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 50000 от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С Отключение происходит / не происходит от 0 до 300 В от 0 до 520 В
567	ГОСТ Р 50030.2, Прил. С				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм
568	ГОСТ Р 50030.2, Прил. F				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 245°С от 20% до 98%
569	ГОСТ Р 50030.2, Прил. G				Напряжение	от 0 до 1000 В
570	ГОСТ Р 50030.2, Прил. Н				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм
571	ГОСТ Р 50030.2, Прил. J				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ) Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Тмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% IP00-IP48
572	ГОСТ Р 50030.2, Прил. L				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм
573	ГОСТ Р 50030.2, Прил. M				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротвление Проверка наличия и функционирования тестового устройства Температура окружающей среды Температура измерений	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм Тестовое устройство присутствует / отсутствует Тестовое устройство срабатывает / не срабатывает от минус 70°С до плюс 245°С от минус 70°С до плюс 245°С
574	ГОСТ Р 50030.5.1, Р. 5	Аппараты для цепей управления и коммутационные элементы, предназначенные для управления, сигнализации, блокировки и т.д. аппаратуры управления	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8416, 8417, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-	Проверка нестираемости и читаемости маркировки	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
575	ГОСТ Р 50030.5.1, Р. 6				Геометрический размер	от 0 до 10000 мм
576	ГОСТ Р 50030.5.1, Р. 7				Проверка упругости материала контакта электрического соединения Крутящий момент Проверка блокировки перехода контактов	Достаточная упругость / недостаточная упругость

1	2	3	4	5	6	7
				8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207		от 0,06 до 50 Нм
					Испытание раскаленной проволокой	Блокировочное устройство
					Время	используется / не используется
					напряжение 1Ф	от 550°С до 960°С
					напряжение 3Ф	
					Температура	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Импульсное напряжение	от 0 до 300 В
					Испытательное напряжение	от 0 до 520 В
					Сопротивление	от минус40 °С до
					Геометрический размер	плюс 275 ° С
					Количество циклов	от 0 до 12 кВ
					Напряжение	от 0 до 10 кВ
					Проверка размыкания контактов	от 0 до 10 ГОм
						от 0 до 10000 мм
					Электростатический контактный разряд	от 0 до 50000
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 1000 В
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	Контакты размыкаются / не размыкаются
					Импульсные наносекундные помехи	до 8 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	
					Устойчивость к кондуктивным помехам	до 15 кВ
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к падению напряжения	
						от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
						от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	от 1 до 10 В
						от 1 до 1000 А/м
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	
						Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов

1	2	3	4	5	6	7
						Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
577	ГОСТ Р 50030.5.1, Р. 8				Крутящий момент Время	от 0,06 до 50 Нм от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					Количество циклов	от 0 до 50000
					Геометрический размер	от 0 до 10000 мм
					Испытание раскаленной проволокой	Наличие / отсутствие горения
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения	Возможно / невозможно ввести проводники
					Падение напряжения	
					Температура	
						от 0 до 1000 В
					напряжение 1Ф	от минус70 до плюс 170 °С
					напряжение 3Ф	
					Емкость	от 0 до 300 В
					Сопротивление	от 0 до 520 В
					Измерение температуры	от 5 нФ до 5 мФ
						от 0 до 10 ГОм
					Импульсное напряжение	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Испытательное напряжение	
					Электростатический контактный разряд	от 0 до 12 кВ
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 10 кВ
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	до 8 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 15 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к кондуктивным помехам	
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
					Устойчивость к падению напряжения	
						от 0,25 до 4 кВ
						от 0,15 до 230 МГц
						от 1 до 10 В
						от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за

1	2	3	4	5	6	7
						25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
578	ГОСТ Р 50030.5.1, Прил. В				Геометрический размер Сопротивление Испытательное напряжение Измеряемый ток Измеряемое напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 ГОм от 0 до 600 А от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
579	ГОСТ Р 50030.5.1, Прил. С				Количество циклов	Количество циклов
580	ГОСТ Р 50030.5.1, Прил. F				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Температура Время Энергия удара	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от минус 70 до плюс 225 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1 Дж
581	ГОСТ Р 50030.5.1, Прил. G				Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Усилие растяжения и сжатия Крутящий момент Угол	от IP00 до IP48 от 10 до 1000 Н от 0,06 до 50 Нм от 0° до 360 °
582	ГОСТ Р 50030.5.1, Прил. Н				Напряжение Импульсное напряжение Геометрический размер Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	от 0 до 1000 В от 0 до 12 кВ от 0 до 10000 мм до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за

1	2	3	4	5	6	7
						250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
583	ГОСТ Р 50030.5.1, Прил. J				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Проверка трансформатора на наличие разделенных обмоток Превышение температуры Испытательное напряжение Импульсное напряжение	от 0 до 300 В от 0 до 520 В Обмотки разделены / не разделены от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 10 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление Удар	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1 Дж
584	ГОСТ Р 50030.5.1, Прил. K				Количество циклов Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Усилие растяжения и сжатия	от 0 до 50000 от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 10 Н до 1000 Н
585	ГОСТ Р 50030.5.1, Прил. L				Геометрический размер Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Импульсное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 12 кВ
586	ГОСТ Р 50030.5.2, Р. 5	Датчики индуктивные и емкостные бесконтактные, которые обнаруживают наличие металлических и/или неметаллических предметов, датчики ультразвуковые бесконтактные, которые обнаруживают наличие предметов, отражающих ультразвуковые волны, датчики фотоэлектрические бесконтактные, которые обнаруживают присутствие предметов, и немеханические магнитные бесконтактные датчики, которые обнаруживают наличие предметов, создающих электромагнитные поля.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка маркировки на стойкость и читаемость Проверка отсутствия маркировки основных параметров на съемных частях	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читабельна / нечитабельна Маркировка основных параметров присутствует на съемных частях / не присутствует
587	ГОСТ Р 50030.5.2, Р. 6				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
588	ГОСТ Р 50030.5.2, Р. 7				Размеры Проверка возможности присоединения проводников Проверка цветов соединяющих проводников на соответствие стандартным цветам напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время Ток Напряжение Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд	от 0 до 10000 мм Присоединение возможно / невозможно Цвет стандартный / нестандартный от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 600 А от 0 до 1000 В от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм до 8 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2

1	2	3	4	5	6	7
						Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ) Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Тмакс не более 500 мс Dмакс не более 4%
589	ГОСТ Р 50030.5.2, Р. 8				Размеры Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0 до 10000 мм от минус 40°С до плюс 275°С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ /

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к падению напряжения	5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б

1	2	3	4	5	6	7
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ) Гармоники тока от 1 до 40
					Количество циклов Энергия удара Ток Напряжение Время Угол Освещенность	Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Тмакс не более 500 мс Dмакс не более 4% от 0 до 50000 от 0 до 1 Дж от 0 до 600 А от 0 до 1000 В от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 360° от 1 до 200000 лк
590	ГОСТ Р 50030.5.2, Прил. В				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Температура Влажность Количество циклов	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от минус 70 до плюс 225 °С от 20% до 98% от 0 до 50000
591	ГОСТ Р 50030.5.2, Прил. С				Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Угол	от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0° до 360°
592	ГОСТ Р 50030.5.2, Прил. D				Ток	от 0 до 600 А
593	ГОСТ Р 50030.6.1, Р. 6	Коммутационная аппаратура переключения (КАП),	26.10-26.80, 27.10-27.90,	8413, 8414, 8415, 8418,	Проверка прочности маркировки Проверка читаемости маркировки	Маркировка долговечна /

1	2	3	4	5	6	7
		предназначенная для силовых систем с отключением подачи питания к нагрузке во время переключения, номинальное напряжение которых не превышает 1000 В переменного или 1500 В постоянного тока.	28.10-28.90, 32.40	8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка видимости маркировки в положении после установки по инструкции	недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Маркировка видима / не видима
594	ГОСТ Р 50030.6.1, Р. 7				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
595	ГОСТ Р 50030.6.1, Р. 8				Проверка соответствия символов маркировки конечных положений стандартным Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Масса Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	Символы стандартные / нестандартные от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от 0 до 600 кг до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
596	ГОСТ Р 50030.6.1, Р. 9				Проверка возможности введение проводников в зажимы в соответствии с инструкцией	Введение возможно / невозможно

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер	
					Испытание раскаленной проволокой	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	Наличие / отсутствие горения
					Усилие растяжения и сжатия	
					Время	
					Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения	от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Падение напряжения	Возможно / невозможно ввести проводники
					Температура	
					напряжение 1Ф	
					напряжение 3Ф	от 0 до 1000 В
					Емкость	от минус70 до плюс 170 °С
					Сопротивление	
					Измерение температуры	от 0 до 300 В от 0 до 520 В
					Импульсное напряжение	от 5 нФ до 5 мФ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 ГОм
					Электростатический контактный разряд	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	до 8 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 15 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к падению напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	

1	2	3	4	5	6	7
						Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
597	ГОСТ Р 50030.6.2, Р. 6	Коммутационные устройства / оборудование управления и	-	8536, 8538, 8543, 8541,	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна

1	2	3	4	5	6	7
		защиты (КУУЗ), выводы главных цепей которых предназначены для подсоединения к цепям на номинальное напряжение не более 1000 В переменного тока или 1500 В постоянного тока.		9029, 9031		разборчива / неразборчива
598	ГОСТ Р 50030.6.2, Р. 7				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
599	ГОСТ Р 50030.6.2, Р. 8				Проверка наличия механизма свободного расцепления Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Масса Емкость Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	Механизм присутствует / отсутствует от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от 0 до 600 кг от 5 нФ до 5 мФ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
600	ГОСТ Р 50030.6.2, Р. 9				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения	Возможно / невозможно ввести проводники
					Падение напряжения	от 0 до 1000 В
					Температура	от минус70 до плюс 170 °С
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Емкость	от 5 нФ до 5 мФ
					Сопротивление	от 0 до 10 ГОм
					Измерение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Электростатический контактный разряд	до 8 кВ
					Электростатический воздушный разряд	до 15 кВ
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	от 0 до 10 В/м
					Импульсные наносекундные помехи	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0,25 до 4 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,15 до 230 МГц
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 1 до 10 В
					Устойчивость к падению напряжения	от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за

1	2	3	4	5	6	7
						250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
601	ГОСТ Р 50030.6.2, Прил. А				Количество циклов Время	от 0 до 50000 от 0 до 9ч 59 м 59 с
602	ГОСТ Р 50030.6.2, Прил. G				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Проверка наличия и читаемости маркировки	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм Маркировка присутствует / отсутствует Маркиковка читабельна /

1	2	3	4	5	6	7
						нечитабельна
603	ГОСТ Р 50030.7.1, Р. 5	Клеммные колодки с выводами винтового или безвинтового типа преимущественно общепромышленного или аналогичного назначения с креплением к панели, обеспечивающие электрическое и механическое соединение медных проводников.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка прочности и четкости маркировки Проверка наличия наименования или торгового знака изготовителя в маркировке изделия Проверка наличия обозначения типа изделия в маркировке	Маркировка долговечна / недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Присутствует / отсутствует Присутствует / отсутствует
604	ГОСТ Р 50030.7.1, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
605	ГОСТ Р 50030.7.1, Р. 7				Проверка наличия возможности присоедения проводников согласно инструкции Проверка возможности присоединения проводников без их значительного повреждения Крутящий момент Усилия растяжения или сжатия Проверка наличия устройства для крепения на рейку или поверхность Геометрический размер Время воздействия игольчатого пламени Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Напряжение	Присоединение возможно / невозможно Проводники повреждены значительно / незначительно от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н Устройство присутствует / отсутствует от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В
606	ГОСТ Р 50030.7.1, Р. 8				Геометрический размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					Падение напряжения Температура Время воздействия игольчатого пламени напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
607	ГОСТ Р 50030.7.1, Прил. D				Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Напряжение Количество циклов Усилие растяжения и сжатия	от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1000 В от 0 до 50000 от 10 до 1000 Н
608	ГОСТ 30011.1, Р. 5	Низковольтные аппараты распределения и управления, предназначенные для эксплуатации в электрических цепях номинальным напряжением до 1000 В переменного тока или до 1500 В постоянного тока.	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8418, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка маркировки истиранием	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
609	ГОСТ 30011.1, Р. 6				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
610	ГОСТ 30011.1, Р. 7				Испытание раскаленной проволокой Время воздействия игольчатого пламени	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с
611	ГОСТ 30011.1, Р. 8				Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура	от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с Возможно / невозможно ввести проводники

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 –

1	2	3	4	5	6	7
						30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ
					Пределы низкочастотных излучаемых помех	Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	Гармоники тока от 1 до 40 Амплитуда от 1 мА до 16 А кратковременная доза фликера Pst не более 1 длительная доза фликера Plt не более 0,65 Тмакс не более 500 мс Dмакс не более 4%

1	2	3	4	5	6	7
						IP00-IP48
612	ГОСТ 30011.1, Прил. Q				Температура	от минус70 до плюс 170 °С
613	ГОСТ 30011.5.1, Р. 5	Аппараты для цепей управления и коммутационные элементы, предназначенные для управления, сигнализации, блокировки и т.д. аппаратуры управления	26.10-26.80, 27.10-27.90, 28.10-28.90, 32.20-32.40	8413, 8414, 8415, 8416, 8417, 8418, 8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка нестираемости и читаемости маркировки	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
614	ГОСТ 30011.5.1, Р. 6				Геометрический размер	от 0 до 10000 мм
615	ГОСТ 30011.5.1, Р. 7				Проверка упругости материала контакта электрического соединения	Достаточная упругость / недостаточная упругость
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
					Проверка блокировки перехода контактов	Блокировочное устройство используется / не используется
					Испытание раскаленной проволокой	
					Время	от 550°С до 960°С
					напряжение 1Ф	
					напряжение 3Ф	
					Температура	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Импульсное напряжение	от 0 до 300 В
					Испытательное напряжение	от 0 до 520 В
					Сопротивление	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Геометрический размер	
					Количество циклов	от 0 до 12 кВ
					Напряжение	от 0 до 10 кВ
					Проверка размыкания контактов	от 0 до 10 ГОм
						от 0 до 10000 мм
					Электростатический контактный разряд	от 0 до 50000
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 1000 В
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	Контакты размыкаются / не размыкаются
					Импульсные наносекундные помехи	до 8 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	до 15 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	
					Устойчивость к падению напряжения	

1	2	3	4	5	6	7
						от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
						Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
616	ГОСТ 30011.5.1, Р. 8				Крутящий момент Время Количество циклов Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Усилие растяжения и сжатия Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения	от 0,06 до 50 Нм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 50000 от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 10 до 1000 Н Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц

1	2	3	4	5	6	7
						от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до

1	2	3	4	5	6	7
						56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
617	ГОСТ 30011.5.1, Прил. В				Геометрический размер Сопротивление Испытательное напряжение Измеряемый ток Измеряемое напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 ГОм от 0 до 600 А от 0 до 1000 В
618	ГОСТ 30011.5.1, Прил. С				Количество циклов	Количество циклов
619	ГОСТ 30011.5.1, Прил. F				Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Температура Время Энергия удара	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от минус 70 до плюс 225 °С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1 Дж
620	ГОСТ 30011.5.1, Прил. G				Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Усилие растяжения и сжатия Крутящий момент Угол	от IP00 до IP48 от 10 до 1000 Н от 0,06 до 50 Нм от 0° до 360 °
621	ГОСТ 30011.5.1, Прил. Н				Напряжение Импульсное напряжение Геометрический размер Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения	от 0 до 1000 В от 0 до 12 кВ от 0 до 10000 мм до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц

1	2	3	4	5	6	7
						от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ

1	2	3	4	5	6	7
						Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
622	ГОСТ 30011.5.1, Прил. J				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Проверка трансформатора на наличие разделенных обмоток Превышение температуры Испытательное напряжение Импульсное напряжение Сопротивление Удар	от 0 до 300 В от 0 до 520 В Обмотки разделены / не разделены от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 10 кВ от 0 до 12 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 1 Дж
623	ГОСТ 30011.5.1, Прил. K				Количество циклов Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Усилие растяжения и сжатия	от 0 до 50000 от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 10 Н до 1000 Н
624	ГОСТ 30011.5.1, Прил. L				Геометрический размер Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Импульсное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 12 кВ
625	ГОСТ 30011.5.5, Р. 4	Электрические устройства и коммутационные элементы цепей управления, которые используют для обеспечения сигнала срочного останова.	27.12	8536 8537 8538	Проверка цвета кнопки останова Проверка цвета заднего плана Проверка цвета кнопки возврата	Красный / не красный Желтый / не желтый Голубой / не голубой
626	ГОСТ 30011.5.5, Р. 5				Количество циклов Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Усилие растяжения и сжатия Проверка упругости материала контакта электрического соединения Крутящий момент Проверка блокировки перехода контактов Испытание раскаленной проволокой Время	от 0 до 50000 от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 10 Н до 1000 Н Достаточная упругость / недостаточная упругость от 0,06 до 50 Нм Блокировочное устройство используется / не используется

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Проверка размыкания контактов	от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В Контакты размыкаются / не размыкаются
627	ГОСТ 30011.5.5, Р. 7				Крутящий момент Время Количество циклов Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Усилие растяжения и сжатия Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0,06 до 50 Нм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 50000 от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 10 до 1000 Н Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
628	ГОСТ 30011.6.1, Р. 6	Коммутационная аппаратура переключения (КАП),	26.10-26.80, 27.10-27.90,	8413, 8414, 8415, 8418,	Проверка прочности маркировка Проверка читаемости маркировки	Маркировка долговечна /

1	2	3	4	5	6	7
		предназначенная для силовых систем с отключением подачи питания к нагрузке во время переключения, номинальное напряжение которых не превышает 1000 В переменного или 1500 В постоянного тока.	28.10-28.90, 32.40	8419-8424, 8432, 8438-8449, 8450-8460, 8461-8468, 8470-8479, 8501-8509, 8510-8519, 8521-8544, 9006-9008, 9101-9107, 9201-9207	Проверка видимости маркировки в положении после установки по инструкции	недолговечна Маркировка читаема / нечитаема Маркировка видима / не видима
629	ГОСТ 30011.6.1, Р. 7				Температура Влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20% до 98%
630	ГОСТ 30011.6.1, Р. 8				Проверка соответствия символов маркировки конечных положений стандартным Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Масса Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам	Символы стандартные / нестандартные от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В от 0 до 600 кг до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В
631	ГОСТ 30011.6.1, Р. 9				Проверка возможности введение проводников в зажимы в соответствии с инструкцией	Введение возможно / невозможно

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер	
					Испытание раскаленной проволокой	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	Наличие / отсутствие горения
					Усилие растяжения и сжатия	
					Время	
					Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения	от 0,06 до 50 Нм от 10 до 1000 Н от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Падение напряжения	Возможно / невозможно ввести проводники
					Температура	
					напряжение 1Ф	
					напряжение 3Ф	от 0 до 1000 В
					Емкость	от минус70 до плюс 170 °С
					Сопротивление	
					Измерение температуры	от 0 до 300 В от 0 до 520 В
					Импульсное напряжение	от 5 нФ до 5 мФ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 ГОм
					Электростатический контактный разряд	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Электростатический воздушный разряд	от 0 до 12 кВ
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	от 0 до 10 кВ
					Импульсные наносекундные помехи	до 8 кВ
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	до 15 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 0 до 10 В/м
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов

1	2	3	4	5	6	7
						Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
632	СТБ МЭК 60730-1, Р. 4	Автоматические электрические управляющие устройства,	27.33	8536	Температура	от минус70 до плюс 170 °С

1	2	3	4	5	6	7
		предназначенные для использования в составе, на или совместно с оборудованием бытового и аналогичного назначения.			напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
633	СТБ МЭК 60730-1, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
634	СТБ МЭК 60730-1, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
635	СТБ МЭК 60730-1, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
636	СТБ МЭК 60730-1, Р.				Проверка способа крепления зажимов	Наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
	10				Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
637	СТБ МЭК 60730-1, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
638	СТБ МЭК 60730-1, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 3Ф Ток утечки	от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
639	СТБ МЭК 60730-1, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
640	СТБ МЭК 60730-1, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
641	СТБ МЭК 60730-1, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
642	СТБ МЭК 60730-1, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
643	СТБ МЭК 60730-1, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
644	СТБ МЭК 60730-1, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
645	СТБ МЭК 60730-1, Р.				Размер	от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
	19				Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
646	СТБ МЭК 60730-1, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
647	СТБ МЭК 60730-1, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
648	СТБ МЭК 60730-1, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
649	СТБ МЭК 60730-1, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
650	СТБ МЭК 60730-1, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
651	СТБ МЭК 60730-1, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
652	ГОСТ IEC 60730-2-7,	Таймеры и временные	27.33	8536	Температура	от минус70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 4	переключатели				170 °С
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					сила постоянного тока	от 0 до 30 А
					сила переменного тока	от 0 до 45 А
653	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 7				Протирка маркировки	долговечна / недолговечна
						разборчива / неразборчива
						долговечна /
					Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов	Наличие / отсутствие буквы N
					Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления	Наличие / отсутствие симовола защитного заземления
					Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	Наличие / отсутствие символов функционального заземления
654	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2	Наличие / отсутствие контакта
					Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем	от 10 до 1000 Н
					Испытание испытательным штырем	
					напряжение 1Ф	
					напряжение 3Ф	Наличие / отсутствие контакта
					сила постоянного тока	от 0 до 300 В
					сила переменного тока	от 0 до 520 В
					Напряжение между штырями вилки	от 0 до 30 А
						от 0 до 45 А
						от 0 до 1000 В
655	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 9				Испытательное напряжение	от 0 до 300 В
					Испытательный ток	от 0 до 45 А
					Длительность пропускания тока	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
					Падение напряжения	
						от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
656	ГОСТ IEC 60730-2-7, P. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
657	ГОСТ IEC 60730-2-7, P. 11				Проверка восстановления питания Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Питание восстанавливается / не восстанавливается Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
658	ГОСТ IEC 60730-2-7, P. 12				Температура Крутящий момент	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
659	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
660	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
661	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
662	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
663	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
664	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Испытание падением в испытательном барабане Время	Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
665	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
666	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
667	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
668	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
669	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
670	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
671	ГОСТ IEC 60730-2-7, Р. 27				Время Превышение температуры	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
672	ГОСТ IEC 60730-2-7, Прил. H				Количество циклов	от 0 до 50000
673	ГОСТ IEC 60730-2-7, Прил. AA				Количество циклов	от 0 до 50000
674	ГОСТ IEC 60730-2-9, P. 4	Автоматические электрические термочувствительные управляющие устройства для использования в, на или во взаимодействии с приборами для бытового и аналогичного применения, включая электрические управляющие устройства для нагрева, кондиционирования воздуха и аналогичного применения.	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
675	ГОСТ IEC 60730-2-9, P. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
676	ГОСТ IEC 60730-2-9, P. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
677	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
678	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
679	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 11				Проверка на размыкание чувствительного элемента Проверка на протечку чувствительного элемента Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов	Контакт размыкается / не размыкается Положительное отклонение есть / нет Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего

1	2	3	4	5	6	7
					Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
680	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки Время Сопротивление Температура Испытательное напряжение	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от минус 40°С до плюс 275°С от 0 до 10 кВ
681	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
682	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
683	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
684	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
685	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от 0 до 300 В от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
					Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
686	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм
687	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
688	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
689	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
690	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
691	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30

1	2	3	4	5	6	7
					Мощность радиопомех	до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
692	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
693	ГОСТ IEC 60730-2-9, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
694	ГОСТ IEC 60730-2-9, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов

1	2	3	4	5	6	7
						Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
695	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 4	Устройства тепловой защиты двигателей, как определено в IEC 60730-1, бытового и аналогичного назначения, включая устройства для нагрева, кондиционирования воздуха и подобные приборы.	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
696	ГОСТ IEC 60730-2-2,				Протирка маркировки	долговечна /

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 7					недолговечна разборчива / неразборчива долговечна /
					Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов	Наличие / отсутствие буквы N
					Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления	Наличие / отсутствие симовола защитного заземления
					Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	Наличие / отсутствие символов функционального заземления
697	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2	Наличие / отсутствие контакта
					Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем	от 10 до 1000 Н
					Испытание испытательным штырем	
					напряжение 1Ф	Наличие / отсутствие контакта
					напряжение 3Ф	от 0 до 300 В
					сила постоянного тока	от 0 до 520 В
					сила переменного тока	от 0 до 30 А
					Напряжение между штырями вилки	от 0 до 45 А
						от 0 до 1000 В
698	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента
					Размер	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	
					Усилие растяжения и сжатия	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Время	от 10 Н до 1000 Н
						от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
699	ГОСТ IEC 60730-2-2,				Проверка возможности разделения	Изоляция разделяема /

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 11				основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
700	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
701	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
702	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
703	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
704	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
705	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
706	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
707	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
708	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
709	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 23				Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
					Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц
					Мощность радиопомех	амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
					Время	полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
710	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
711	ГОСТ IEC 60730-1, Р. 26				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах.

1	2	3	4	5	6	7
						Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
712	ГОСТ IEC 60730-2-2, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
713	ГОСТ IEC 60730-2-2, Прил. АА				Превышение температуры Количество циклов	от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 50000
714	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 4	Устройства тепловой защиты двигателей для герметизированных	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
		(герметичного и полугерметичного типов) мотор-компрессоров.			напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
715	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
716	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
717	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
718	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов	Наличие / отсутствие необходимости

1	2	3	4	5	6	7
					Размер	применения специального инструмента от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	 от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
719	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
720	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
					Ток утечки	от 0 до 20 мА
721	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
722	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
723	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
724	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
725	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура Температура Влажность	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
726	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 22					
727	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
728	ГОСТ IEC 60730-2-4,				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 24				Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
729	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 26				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80

1	2	3	4	5	6	7
						до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
730	ГОСТ IEC 60730-2-4, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
731	ГОСТ IEC 60730-2-4, Прил. АА				Время Превышение температуры Размеры Количество циклов	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 10000 мм от 0 до 50000
732	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 4	Автоматические электрические устройства управления горелками для бытового и аналогичного назначения, включая отопление и кондиционирование воздуха.	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
733	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 7				Протирка маркировки	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна /

1	2	3	4	5	6	7
					Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
734	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
735	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
736	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
737	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
738	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
739	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
740	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 14				Размер напряжение 1Ф	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
741	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 15				напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					ток	от 0 до 600 А
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
742	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 16				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
743	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 17				напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Ток	от 0 до 500 А
					Температура	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Температурные условия	от минус 70°С до плюс 170°С
					Угол	от 0° до 360°
					Расстояние	от 0 до 10000 мм
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 50000
744	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 18				Размер	от 0 до 10000 мм
					Сила удара	от 0 до 1 Дж
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Испытание падением в испытательном барабане	Наличие / отсутствие повреждений
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
745	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 19				Размер	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
746	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 20				Размер	от 0 до 10000 мм
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
747	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка	от 0 до 5 мм
					Температура	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
					Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
748	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
749	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
750	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
751	ГОСТ IEC 60730-2-5, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
752	ГОСТ IEC 60730-2-5, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах.
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
						Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
753	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 4	Автоматические электрические устройства управления горелками для бытового и аналогичного назначения, включая отопление и кондиционирование воздуха.	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
754	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
755	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
756	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
757	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
758	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
						Части снимаются / не снимаются
759	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
760	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
761	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
762	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
763	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
764	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
					Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
765	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
766	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
767	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
768	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
769	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
770	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
771	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 24				Время Сопротивление	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
772	СТБ МЭК 60730-2-5, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
773	СТБ МЭК 60730-2-5, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое

1	2	3	4	5	6	7
						значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
774	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 4	Управляющие устройства для автоматического управления пусковыми обмотками однофазных двигателей, связанных с оборудованием для бытового и аналогичного использования.	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
775	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
776	ГОСТ IEC 60730-2-10, P. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
777	ГОСТ IEC 60730-2-10, P. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
778	ГОСТ IEC 60730-2-10, P. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
779	ГОСТ IEC 60730-2-10, P. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
780	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
781	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
782	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
783	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
784	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
785	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
786	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
787	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
788	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
789	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С

1	2	3	4	5	6	7
790	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
791	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
792	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
793	ГОСТ IEC 60730-2-10, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
794	ГОСТ IEC 60730-2-10, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП

1	2	3	4	5	6	7
						40, 47 дБ (мкВ)
795	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 4	Электрически управляемые дверные замки, предназначенные для предотвращения открывания дверей в оборудовании бытового и аналогичного назначения.	26.51 27.12	9032	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
796	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
797	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
798	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					Падение напряжения	от 0 до 1000 В
799	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 10				Проверка способа крепления зажимов	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента
					Размер	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 Н до 1000 Н
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
800	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции	Изоляция разделяема / не разделяема
					Размеры	от 0 до 10000 мм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
					Ток короткого замыкания	от 0 до 500 А
					Напряжение	от 0 до 300 В
					Ток	от 0 до 600 А
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 Н до 1000 Н
					Угол	от 0° до 360°
					Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска	Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения
					Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента	Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента
					Количество изгибов	от 0 до 5000
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Проверка испытательным ногтем	Части снимаются / не снимаются
801	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 12				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Проверка степени защиты,	IP00-IP48

1	2	3	4	5	6	7
					обеспечиваемой оболочками	
					Влажность	от 20% до 98%
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Ток утечки	от 0 до 20 мА
802	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 13				Сопротивление изоляции	от 0 до 10 ГОм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
803	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 14				Размер	от 0 до 10000 мм
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
804	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 15				напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					ток	от 0 до 600 А
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
805	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 16				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
806	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 17				напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Ток	от 0 до 500 А
					Температура	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Температурные условия	от минус 70°С до плюс 170°С
					Угол	от 0° до 360°
					Расстояние	от 0 до 10000 мм
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 50000
807	ГОСТ IEC 60730-2-12, P. 18				Размер	от 0 до 10000 мм
					Сила удара	от 0 до 1 Дж
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Испытание падением в испытательном	Наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					барабане Время	повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
808	ГОСТ IEC 60730-2-12, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
809	ГОСТ IEC 60730-2-12, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
810	ГОСТ IEC 60730-2-12, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
811	ГОСТ IEC 60730-2-12, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
812	ГОСТ IEC 60730-2-12, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
813	ГОСТ IEC 60730-2-12, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
814	ГОСТ IEC 60730-2-12, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 3Ф Ток	от 0 до 520 В от 0 до 500 А
815	ГОСТ IEC 60730-2-12, Прил. H				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ

1	2	3	4	5	6	7
						(мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
816	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 4	Электрически управляемые дверные замки, предназначенные для предотвращения открывания дверей в оборудовании бытового и аналогичного назначения.	26.51 27.12	9032	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
817	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального

1	2	3	4	5	6	7
						заземления
818	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
819	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
820	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
821	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	плюс 170°C Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
822	СТБ IEC 60730-2-12, P. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°C до плюс 170°C от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
823	СТБ IEC 60730-2-12, P. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
824	СТБ IEC 60730-2-12, P. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°C до плюс 170°C от минус40 °C до плюс 275 ° C от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
825	СТБ IEC 60730-2-12, P. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
826	СТБ IEC 60730-2-12, P. 16				Температура	от минус 70°C до плюс 170°C

1	2	3	4	5	6	7
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
827	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
828	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
829	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
830	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
831	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
832	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
833	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 23				Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160

1	2	3	4	5	6	7
					Напряженность поля радиопомех	дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц
					Мощность радиопомех	амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц
					Время	амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
834	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
835	СТБ IEC 60730-2-12, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
836	СТБ IEC 60730-2-12, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за

1	2	3	4	5	6	7
						25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
837	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 4	Электрические силовые приводы, предназначенные для использования в оборудовании бытового и аналогичного назначения или совместно с	26.51 27.12	9032	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А

1	2	3	4	5	6	7
		ним для отопления, кондиционирования и вентилирования.			сила переменного тока	от 0 до 45 А
838	ГОСТ IEC 60730-2-14, P. 7				Протирка маркировки	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна /
					Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов	Наличие / отсутствие буквы N
					Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления	Наличие / отсутствие симовола защитного заземления
					Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	Наличие / отсутствие символов функционального заземления
839	ГОСТ IEC 60730-2-14, P. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2	Наличие / отсутствие контакта
					Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем	от 10 до 1000 Н
					Испытание испытательным штырем	
					напряжение 1Ф	Наличие / отсутствие контакта
					напряжение 3Ф	от 0 до 300 В
					сила постоянного тока	от 0 до 520 В
					сила переменного тока	от 0 до 30 А
					Напряжение между штырями вилки	от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
840	ГОСТ IEC 60730-2-14, P. 9				Испытательное напряжение	от 0 до 300 В
					Испытательный ток	от 0 до 45 А
					Длительность пропускания тока	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
					Падение напряжения	от 0 до 1000 В
841	ГОСТ IEC 60730-2-14, P. 10				Проверка способа крепления зажимов	Наличие / отсутствие необходимости применения специального

1	2	3	4	5	6	7
					Размер	инструмента от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	
					Усилие растяжения и сжатия	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Время	от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
842	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции	Изоляция разделяема / не разделяема
					Размеры	
					Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм
					Время	от 0 до 10 кВ
					Ток короткого замыкания	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
					Напряжение	от 0 до 500 А
					Ток	от 0 до 300 В
					Усилие растяжения и сжатия	от 0 до 600 А
					Угол	от 10 Н до 1000 Н
					Температура	от 0° до 360°
						от минус 70°С до плюс 170°С
					Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска	Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения
					Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента	Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента
					Количество изгибов	от 0 до 5000
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Проверка испытательным ногтем	Части снимаются / не снимаются
843	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 12				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	IP00-IP48
					Влажность	от 20% до 98%
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Ток утечки	от 0 до 20 мА
844	ГОСТ IEC 60730-2-				Сопротивление изоляции	от 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
	14, Р. 13				Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
845	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
846	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
847	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
848	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
849	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
850	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
851	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
852	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
853	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
854	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
855	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
856	ГОСТ IEC 60730-2-14, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
857	ГОСТ IEC 60730-2-14, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	до 8 кВ до 15 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79,.73 дБ (мкВ) Среднее значение 66,

1	2	3	4	5	6	7
						60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
858	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 4	Электрические силовые приводы, предназначенные для использования в оборудовании бытового и аналогичного назначения или совместно с ним для отопления, кондиционирования и вентилирования.	26.51 27.12	9032	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
859	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
860	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	 Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
861	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
862	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
863	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
864	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
865	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
866	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
867	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
868	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
869	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С

1	2	3	4	5	6	7
					Температурные условия	от минус 70°С до плюс 170°С
					Угол	от 0° до 360°
					Расстояние	от 0 до 10000 мм
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 50000
870	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 18				Размер	от 0 до 10000 мм
					Сила удара	от 0 до 1 Дж
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Испытание падением в испытательном барабане	Наличие / отсутствие повреждений
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
871	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 19				Размер	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
872	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 20				Размер	от 0 до 10000 мм
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
873	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка	от 0 до 5 мм
					Температура	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
					Испытание раскаленной проволокой	от 550°С до 960°С
					Испытание на трекингостойкость	
					Температура	от 100 до 600 В
						от минус 70°С до плюс 170°С
874	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 22				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Влажность	от 20% до 98%
875	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 23				Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц
						амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
					Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц
						амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
					Мощность радиопомех	полоса частот: от 30

1	2	3	4	5	6	7
					Время	до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
876	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
877	СТБ МЭК 60730-2-14, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
878	СТБ МЭК 60730-2-14, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов

1	2	3	4	5	6	7
						На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
879	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 4	Электроприводные водяные клапаны, предназначенные для использования в (на) оборудовании бытового и аналогичного применения, включая устройства управления нагревом, кондиционирования воздуха и аналогичного применения.	26.51 27.12	9032	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
880	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 7				Протирка маркировки	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна /

1	2	3	4	5	6	7
					Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
881	СТБ IEC 60730-2-8, P. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
882	СТБ IEC 60730-2-8, P. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
883	СТБ IEC 60730-2-8, P. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
884	СТБ IEC 60730-2-8, P. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
885	СТБ IEC 60730-2-8, P. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
886	СТБ IEC 60730-2-8, P. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
887	СТБ IEC 60730-2-8, P. 14				Размер напряжение 1Ф	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
888	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
889	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
890	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
891	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
892	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
893	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
894	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
					Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
895	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
896	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
897	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
898	СТБ IEC 60730-2-8, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
899	СТБ IEC 60730-2-8, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к падению напряжения	от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
						Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
900	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 4	Регуляторы энергии, используемые в (на) оборудовании бытового и аналогичного назначения.	26.51 27.12	9032	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
901	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
902	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А

1	2	3	4	5	6	7
						от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
903	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
904	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
905	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
						Части снимаются / не снимаются
906	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
907	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
908	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
909	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
910	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
911	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
					Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
912	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
913	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
914	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
915	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
916	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
917	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
918	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 24				Время Сопротивление	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
919	СТБ IEC 60730-2-11, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
920	СТБ IEC 60730-2-11, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое

1	2	3	4	5	6	7
						значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
921	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 4	Автоматические электрические сенсорные устройства управления потоком воды и воздуха.	-	-	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
922	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
923	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
924	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
925	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
926	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
927	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
928	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
929	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
930	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
931	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
932	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
933	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
934	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
935	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
936	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С

1	2	3	4	5	6	7
937	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
938	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
939	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
940	СТБ МЭК 60730-2-18, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
941	СТБ МЭК 60730-2-18, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП

1	2	3	4	5	6	7
						40, 47 дБ (мкВ)
942	СТБ МЭК 60730-2-18, Прил. АА				Количество циклов	от 0 до 50000
943	ГОСТ IEC 61204, Р. 3	Низковольтные источники питания (в том числе импульсные) с выходным напряжением до 200 В постоянного тока и мощностью до 30 кВт при питающем напряжении переменного или постоянного тока до 600 В.	26.40 26.20	8504 8471	Напряжение Ток Температура Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Время	от 0 до 1000 В от 0 до 600 В от минус 40°С до плюс 275°С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 9 ч 59 м 59 с
944	ГОСТ IEC 61204, Р. 7				Размер Температура Удар	от 0 до 10000 мм от минус 70°С до плюс 225°С от 0 до 1 Дж
945	ГОСТ IEC 61204, Р. 8				Маркировка	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
946	ГОСТ IEC 61204, Прил. А				Ток	от 0 до 600 А
947	ГОСТ IEC 61204, Прил. В				Проверка наличия блокировок	Присутствует / отсутствует
948	ГОСТ IEC 61204-7, Р. 1	Источники питания с выходным(и) напряжением (напряжениями) постоянного тока при наличии или отсутствии вспомогательных выходов переменного тока, при питающем напряжении до 600 В переменного или 1000 В постоянного тока, от которого они функционируют.	26.40 26.20	8504 8517	Ток Напряжение Ток прикосновения Превышение температуры Расстояние Проверка маркировки	от 0 до 600 А от 0 до 1000 В от 0 до 20 мА от минус 40°С до плюс 275 °С от 0 до 10000 мм Долговечна / недолговечна Читаема / нечитаема
949	ГОСТ IEC 61204-7, Р. 2				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Ток Сопротивление Импульсное напряжение Испытательное напряжение Расстояние Напряжение	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 до 10 ГОм от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
950	ГОСТ IEC 61204-7, Р. 3				Диаметр поперечного сечения внутренних проводов и соединительных кабелей Усилие Установление типа средства подключения к сети электропитания

1	2	3	4	5	6	7
951	ГОСТ IEC 61204-7, Р. 4				Отклонение от нормального вертикального положения	от 0° до 45°
					Тянущее усилие	от 10 до 1000 Н
					Толкающее усилие	от 10 до 1000 Н
					Величина воздушного промежутка	от 0 до 10000 мм
					Воздействие постоянной силой	
					Диаметр шара	от 10 до 1000 Н
					Масса шара	
					Высота сбрасывания	50 мм
					Температура	500 г
					Усилиие вдоль оси органа управления	от 0 до 1600 мм
					Испытание на проверку необходимости использования инструмента при выборе напряжения источника электропитания	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
					Проверка невозможности неправильного сопряжения сетевых вилок и розеток	от 10 Н до 1000 Н
					Крутящий момент	Инструмент необходим / инструмент не требуется
					Время	
					Проверка наличия устройства защиты от возникновения избыточного давления жидкости	
					Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А	Неправильное соединение возможно / неправильное соединение невозможно
					Усилие	

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Температура объекта испытаний и/или его компонентов Испытание давлением шарика, температура Испытание давлением шарика, диаметр Геометрические размеры отверстий Температура Влажность Время воздействия испытательного пламени Температура Время горения образца	невозможно от 0,06 до 50 Нм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Устройство присутствует / устройство отсутствует есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н от минус40 °С до плюс 275 ° С от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0,01 до 5 мм от 0 мм до 10000 мм от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
952	ГОСТ IEC 61204-7, Р. 5				Ток прикосновения Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Температура	от 0 до 20 мА от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от минус 40°С до плюс 275°С
953	ГОСТ IEC 61204-7, Р. 6				Испытательное напряжение Импульсное напряжение	от 0 до 10 кВ от 0 до 12 кВ
954	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 1	Оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование	28.23, 28.29, 26.30, 26.20, 26.40, 28.99	8443, 8544, 8470, 8504, 8471, 8504, 8472, 8476, 8517, 8519, 8521, 8528,	температура влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф длительность комбинированного импульса	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 до 300 В от 0 до 520 В 1,2/50 мкс

1	2	3	4	5	6	7
				8525, 8527, 8528, 8518, 8525	полярность комбинированного испульса амплитуда комбинированного импульса продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	 положительная / отрицательная от 0,33 до 12 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
955	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 1.2.1				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока сила постоянного тока сила переменного тока частота переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А от 5 Гц до 50 МГц
956	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 1.2.3				масса	от 0 до 600 кг
957	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 1.3.3				Напряжение электропитания 1Ф Напряжение электропитания 3Ф	от 0 до 300 В от 0 до 520 В
958	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 1.5.6				температура влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
959	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 1.6.2				сила постоянного тока сила переменного тока	от 0 до 600 А от 0 до 600 А
960	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 1.7.11				Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной водой Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной нефрасом	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
961	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.1.1				проверка испытательным пальцем по рисунку 2А проверка испытательным штырем по рисунку 2В проверка испытательным щупом по рисунку 2С	входит в контакт / не входит в контакт входит в контакт / не входит в контакт входит в контакт / не входит в контакт

1	2	3	4	5	6	7
					расстояние через изоляцию внутренних проводов мощность переменной нагрузки продолжительность поддержания мощности напряжение на конденсаторе емкость конденсатора постоянная времени разряда	от 0 мм до 10000 мм от 0 ВА до 55 кВА от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 с
962	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.2.2				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
963	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.2.3				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока продолжительность наличия напряжения	от 0 В до 400 В от 0 В до 400 В от 2 нс до 100 с
964	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.4.2				Значение установившегося тока	от 0 до 10 А
965	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.6.3.3				Размер проводов защитного соединения	от 0 до 10000 мм
966	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.6.3.4				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
967	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.6.5.7				толщина металлической части в месте нарезания резьбызащитных соединений	от 0 до 10000 мм
968	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.8.2				проверка испытательным пальцем по рисунку 2А	входит в контакт / не входит в контакт
969	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.8.7.2				Количество испытательных циклов Протекающий ток	от 0 до 50000 от 0 до 500 А
970	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.8.7.3				Количество испытательных циклов Протекающий ток	от 0 до 50000 от 0 до 500 А
971	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.8.7.4				Электрическая прочность зазоров, испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
972	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.8.8				Перемещение испполнительного механизма за пределы рабочего положения	от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
973	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.9				температура влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
974	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.10.2				Напряжение	от 0 до 1000 В
975	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.10.3				Зазоры Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса	от 0 до 10000 мм 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
976	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.10.4				Сравнительный индекс трекингостойкости Пути утечки Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А	от 100 до 600 от 0 до 10000 мм есть касание / нет касания
977	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.10.5				Расстояние через изоляцию	от 0 до 10000 мм
978	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.10.6				Изоляция между проводниками, находящимися на внешних поверхностях печатных плат без покрытия Разделяющие зазоры печатных плат с покрытием Толщина изоляции	от 0 до 10000 мм, G от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм
979	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 2.10.8				Температура Скорость прочерчивания царапин Сила царапания	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 15 до 25 мм/с от 9,5 до 10,5 Н
980	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 3.1				Диаметр поперечного сечения внутренних проводов и соединительных кабелей Усилие	от 0 до 10000 мм 10 Н
981	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 3.2				Установление типа средства подключения к сети электропитания	наличие / отсутствие клемм для постоянного подключения наличие / отсутствие несъемного шнура для постоянного

1	2	3	4	5	6	7
						подключения
						наличие / отсутствие приборного ввода
					Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А	наличие / отсутствие сетевой вилки
					Внешний диаметр кабеля	есть касание / нет касания
					Тянущее усилие	от 0 до 10000 мм
					Угол	от 10 до 1000 Н
					Температура	от 0 до 360°
					Радиус изгиба шнура	от минус70 до плюс 170 °С
						от 0 до 10000 мм
982	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 3.3				Превышение температуры в местах соединения	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Диаметр провода	от 0 до 10000 мм
					Размеры клемм	от 0 до 10000 мм
983	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 3.4				Размер зазора между размокнутыми контактами	от 0 до 10000 мм
984	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 3.5				напряжение постоянного тока	от 0 до 1000 В
					напряжение переменного тока	
					Ток в цепи дополнительного устройства	от 0 до 1000 В
						от 0 до 600 А
985	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 4.1				Отклонение от нормального вертикального положения	от 0° до 45°
					Тянущее усилие	от 10 до 1000 Н
					Толкающее усилие	от 10 до 1000 Н
986	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 4.2				Величина воздушного промежутка	от 0 до 10000 мм
					Воздействие постоянной силой	
					Диаметр шара	от 10 до 1000 Н
					Масса шара	
					Высота сбрасывания	50 мм
					Температура	500 г
						от 0 до 1600 мм
						от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
987	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 4.3				Усилиие вдоль оси органа управления	от 10 Н до 1000 Н
					Испытание на проверку необходимости использования инструмента при выборе	Инструмент

1	2	3	4	5	6	7
					напряжения источника электропитания Проверка невозможности неправильного сопряжения сетевых вилок и розеток Крутящий момент Время Проверка наличия устройства защиты от возникновения избыточного давления жидкости	необходим / инструмент не требуется Неправильное соединение возможно / неправильное соединение невозможно от 0,06 до 50 Нм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Устройство присутствует / устройство отсутствует
988	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 4.4				Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Усилие	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
989	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 4.5				Температура объекта испытаний и/или его компонентов Испытание давлением шарика, температура Испытание давлением шарика, диаметр	от минус40 °С до плюс 275 ° С от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0,01 до 5 мм
990	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 4.6				Геометрические размеры отверстий Температура Влажность	от 0 мм до 10000 мм от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
991	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 4.7				Время воздействия испытательного пламени Температура Время горения образца	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
992	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 5.1				Измерение напряжения Ток прикосновения	от 0 до 1000 В от 0 до 20 мА
993	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 5.2				Испытательное напряжение	от 0 до10 кВ
994	ГОСТ Р МЭК 60950-1				Продолжительность испытания	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 5.3				Температура нагрева Испытательное напряжение	 от минус40 °С до плюс 600 ° С от 0 до10 кВ
995	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 6.1				Измеряемое напряжение переменного тока Измеряемое напряжение постоянного тока Испытательное напряжение	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до10 кВ
996	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 6.2				Длительность импульса Амплитуда импульса Испытательное напряжение Сопротивление изоляции	10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм
997	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 6.3				Время испытания Измеряемый ток	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0 до 600 А
998	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Р. 7				Измеряемое напряжение переменного тока Измеряемое напряжение постоянного тока Длительность импульса Амплитуда импульса Испытательное напряжение Сопротивление изоляции Напряжение испытательного разряда Длительность импульса Амплитуда импульса	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ от 0 до10 кВ от 0 до 10 Гом 10 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
999	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. А				Температура Время воздействия испытательного пламени Время прерывания воздействия испытательного пламени Угол приложения испытательного пламени Время горения	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 90° от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1000	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. В				Температура обмоток Испытательное напряжение Напряжение питания 1Ф Напряжение питания 3Ф	от минус40 °С до плюс 600 ° С от 0 до10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
1001	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. C				Температура обмоток Испытательное напряжение Размер проводов защитного соединения Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от минус40 °С до плюс 600 ° С от 0 до10 кВ от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
1002	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. D				Ток от прикосновения	от 0 до 2 мА
1003	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. E				Сопротивление Температура	от 0,1 мОм до 10 Гом от минус30 до плюс 85°С
1004	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. F				Размеры зазоров, путей утечки, расстояний через изоляцию	от 0 до 10000 мм
1005	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. G				Зазоры, пути утечки Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса	от 0 до 10000 мм 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
1006	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. K				Температура Количество испытательных циклов	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 до 50000
1007	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. Q				температура влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф длительность комбинированного импульса полярность комбинированного испульса амплитуда комбинированного импульса продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 до 300 В от 0 до 520 В 1,2/50 мкс положительная / отрицательная от 0,33 до 12 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
1008	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. U				Диаметр проводника Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до10 кВ
1009	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. X				Ток нагрузки	от 0 до 500 А
1010	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. AA				Усилие Испытание на вращающейся оправке Испытательное напряжение	от 10 до 1000 Н есть разрыв / нет разрыва от 0 до10 кВ
1011	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. CC				Выходной ток Количество испытательных циклов	от 0 до 600 А от 0 до 50000
1012	ГОСТ Р МЭК 60950-1 Прил. EE				Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Проверка клиновидным щупом Усилие	есть касание / нет касания есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
1013	СТБ МЭК 60950-1 Р. 1	Оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование	28.23, 28.29, 26.30, 26.20, 26.40, 28.99	8443, 8544, 8470, 8504, 8471, 8504, 8472, 8476, 8517, 8519, 8521, 8528, 8525, 8527, 8528, 8518, 8525	температура влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф длительность комбинированного импульса полярность комбинированного испульса амплитуда комбинированного импульса продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 до 300 В от 0 до 520 В 1,2/50 мкс положительная / отрицательная от 0,33 до 12 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
1014	СТБ МЭК 60950-1 Р. 1.2.1				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока сила постоянного тока сила переменного тока частота переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А от 5 Гц до 50 МГц
1015	СТБ МЭК 60950-1 Р. 1.2.3				масса	от 0 до 600 кг
1016	СТБ МЭК 60950-1 Р. 1.3.3				Напряжение электропитания 1Ф Напряжение электропитания 3Ф	от 0 до 300 В от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
1017	СТБ МЭК 60950-1 Р. 1.5.6				температура влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
1018	СТБ МЭК 60950-1 Р. 1.6.2				сила постоянного тока сила переменного тока	от 0 до 600 А от 0 до 600 А
1019	СТБ МЭК 60950-1 Р. 1.7.11				Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной водой Протирка маркировки в течение 15 с тканью, пропитанной нефрасом	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива
1020	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.1.1				проверка испытательным пальцем по рисунку 2А проверка испытательным штырем по рисунку 2В проверка испытательным щупом по рисунку 2С расстояние через изоляцию внутренних проводов мощность переменной нагрузки продолжительность поддержания мощности напряжение на конденсаторе емкость конденсатора постоянная времени разряда	входит в контакт / не входит в контакт входит в контакт / не входит в контакт входит в контакт / не входит в контакт от 0 мм до 10000 мм от 0 ВА до 55 кВА от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 с
1021	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.2.2				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В
1022	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.2.3				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока продолжительность наличия напряжения	от 0 В до 400 В от 0 В до 400 В от 2 нс до 100 с
1023	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.4.2				Значение установившегося тока	от 0 до 10 А
1024	СТБ МЭК 60950-1				Размер проводов защитного соединения	от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 2.6.3.3					
1025	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.6.3.4				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
1026	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.6.5.7				толщина металлической части в месте нарезания резьбызащитных соединений	от 0 до 10000 мм
1027	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.8.2				проверка испытательным пальцем по рисунку 2А	входит в контакт / не входит в контакт
1028	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.8.7.2				Количество испытательных циклов Протекающий ток	от 0 до 50000 от 0 до 500 А
1029	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.8.7.3				Количество испытательных циклов Протекающий ток	от 0 до 50000 от 0 до 500 А
1030	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.8.7.4				Электрическая прочность зазоров, испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
1031	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.8.8				Перемещение исполнительного механизма за пределы рабочего положения	от 0 до 10000 мм
1032	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.9				температура влажность	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
1033	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.10.2				Напряжение	от 0 до 1000 В
1034	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.10.3				Зазоры Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса Амплитуда импульса	от 0 до 10000 мм 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
1035	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.10.4				Сравнительный индекс трекингостойкости Пути утечки Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А	от 100 до 600 от 0 до 10000 мм есть касание / нет касания
1036	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.10.5				Расстояние через изоляцию	от 0 до 10000 мм
1037	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.10.6				Изоляция между проводниками, находящимися на внешних поверхностях печатных плат без покрытия Разделяющие зазоры печатных плат с	от 0 до 10000 мм, G

1	2	3	4	5	6	7
					покрытием Толщина изоляции	 от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм
1038	СТБ МЭК 60950-1 Р. 2.10.8				Температура Скорость прочерчивания царапин Сила царапания	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 15 до 25 мм/с от 9,5 до 10,5 Н
1039	СТБ МЭК 60950-1 Р. 3.1				Диаметр поперечного сечения внутренних проводов и соединительных кабелей Усилие	от 0 до 10000 мм 10 Н
1040	СТБ МЭК 60950-1 Р. 3.2				Установление типа средства подключения к сети электропитания Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Внешний диаметр кабеля Тянущее усилие Угол Температура Радиус изгиба шнура	наличие / отсутствие клемм для постоянного подключения наличие / отсутствие несъемного шнура для постоянного подключения наличие / отсутствие приборного ввода наличие / отсутствие сетевой вилки есть касание / нет касания от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 360° от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 10000 мм
1041	СТБ МЭК 60950-1 Р. 3.3				Превышение температуры в местах соединения Диаметр провода Размеры клемм	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 мм
1042	СТБ МЭК 60950-1 Р. 3.4				Размер зазора между размокнутыми контактами	от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
1043	СТБ МЭК 60950-1 Р. 3.5				напряжение постоянного тока напряжение переменного тока Ток в цепи дополнительного устройства	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А
1044	СТБ МЭК 60950-1 Р. 4.1				Отклонение от нормального вертикального положения Тянущее усилие Толкающее усилие	от 0° до 45° от 10 до 1000 Н от 10 до 1000 Н
1045	СТБ МЭК 60950-1 Р. 4.2				Величина воздушного промежутка Воздействие постоянной силой Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания Температура	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
1046	СТБ МЭК 60950-1 Р. 4.3				Усилиие вдоль оси органа управления Испытание на проверку необходимости использования инструмента при выборе напряжения источника электропитания Проверка невозможности неправильного сопряжения сетевых вилок и розеток Крутящий момент Время Проверка наличия устройства защиты от возникновения избыточного давления жидкости	от 10 Н до 1000 Н Инструмент необходим / инструмент не требуется Неправильное соединение возможно / неправильное соединение невозможно от 0,06 до 50 Нм от 0 с до 9 ч 59 м 59 с Устройство присутствует / устройство отсутствует
1047	СТБ МЭК 60950-1 Р. 4.4				Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Усилие	есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
1048	СТБ МЭК 60950-1 Р. 4.5				Температура объекта испытаний и/или его компонентов	от минус40 °С до плюс 275 ° С

1	2	3	4	5	6	7
					Испытание давлением шарика, температура Испытание давлением шарика, диаметр	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0,01 до 5 мм
1049	СТБ МЭК 60950-1 Р. 4.6				Геометрические размеры отверстий Температура Влажность	от 0 мм до 10000 мм от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 %
1050	СТБ МЭК 60950-1 Р. 4.7				Время воздействия испытательного пламени Температура Время горения образца	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1051	СТБ МЭК 60950-1 Р. 5.1				Измерение напряжения Ток прикосновения	от 0 до 1000 В от 0 до 20 мА
1052	СТБ МЭК 60950-1 Р. 5.2				Испытательное напряжение	от 0 до10 кВ
1053	СТБ МЭК 60950-1 Р. 5.3				Продолжительность испытания Температура нагрева Испытательное напряжение	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 600 ° С от 0 до10 кВ
1054	СТБ МЭК 60950-1 Р. 6.1				Измеряемое напряжение переменного тока Измеряемое напряжение постоянного тока Испытательное напряжение	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до10 кВ
1055	СТБ МЭК 60950-1 Р. 6.2				Длительность импульса Амплитуда импульса Испытательное напряжение Сопротивление изоляции	10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ от 0 до10 кВ от 0 до 10 ГОм
1056	СТБ МЭК 60950-1 Р. 6.3				Время испытания Измеряемый ток	от 0 с до 9 с 59 м 59 с от 0 до 600 А
1057	СТБ МЭК 60950-1 Р. 7				Измеряемое напряжение переменного тока Измеряемое напряжение постоянного тока Длительность импульса Амплитуда импульса Испытательное напряжение Сопротивление изоляции	от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение испытательного разряда Длительность импульса Амплитуда импульса	от 0 до10 кВ от 0 до 10 Гом 10 кВ 10/700 мкс от 0,33 до 5 кВ
1058	СТБ МЭК 60950-1 Прил. А				Температура Время воздействия испытательного пламени Время прерывания воздействия испытательного пламени Угол приложения испытательного пламени Время горения	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0° до 90° от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1059	СТБ МЭК 60950-1 Прил. В				Температура обмоток Испытательное напряжение Напряжение питания 1Ф Напряжение питания 3Ф	от минус40 °С до плюс 600 ° С от 0 до10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В
1060	СТБ МЭК 60950-1 Прил. С				Температура обмоток Испытательное напряжение Размер проводов защитного соединения Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от минус40 °С до плюс 600 ° С от 0 до10 кВ от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
1061	СТБ МЭК 60950-1 Прил. D				Ток от прикосновения	от 0 до 2 мА
1062	СТБ МЭК 60950-1 Прил. Е				Сопротивление Температура	от 0,1 мОм до 10 Гом от минус30 до плюс 85°С
1063	СТБ МЭК 60950-1 Прил. F				Размеры зазоров, путей утечки, расстояний через изоляцию	от 0 до 10000 мм
1064	СТБ МЭК 60950-1 Прил. G				Зазоры, пути утечки Длительность импульса Амплитуда импульса Длительность импульса	от 0 до 10000 мм 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ 10/700 мкс

1	2	3	4	5	6	7
					Амплитуда импульса	от 0,33 до 5 кВ
1065	СТБ МЭК 60950-1 Прил. К				Температура Количество испытательных циклов	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 0 до 50000
1066	СТБ МЭК 60950-1 Прил. Q				температура влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф длительность комбинированного импульса полярность комбинированного испульса амплитуда комбинированного импульса продолжительность испытательного пламени продолжительность горения	от минус70 до плюс 170 °С от 20 до 98 % от 0 до 300 В от 0 до 520 В 1,2/50 мкс положительная / отрицательная от 0,33 до 12 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 с до 9 с 59 м 59 с
1067	СТБ МЭК 60950-1 Прил. U				Диаметр проводника Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 0 до10 кВ
1068	СТБ МЭК 60950-1 Прил. Х				Ток нагрузки	от 0 до 500 А
1069	СТБ МЭК 60950-1 Прил. АА				Усилие Испытание на вращающейся оправке Испытательное напряжение	от 10 до 1000 Н есть разрыв / нет разрыва от 0 до10 кВ
1070	СТБ МЭК 60950-1 Прил. СС				Выходной ток Количество испытательных циклов	от 0 до 600 А от 0 до 50000
1071	СТБ МЭК 60950-1 Прил. ЕЕ				Проверка испытательным пальцем по рисунку 2А Проверка клиновидным щупом Усилие	есть касание / нет касания есть касание / нет касания от 10 Н до 1000 Н
1072	ГОСТ МЭК60335-1 Р.7	Электрические приборы бытового и аналогичного применения , номинальное	27.90 27.51 32.99	8422 7321 8516	Проверка маркировки	Долговечна / недолговечна Читаема / нечитаема

1	2	3	4	5	6	7
1073	ГОСТМЭК60335-1 Р.8	напряжение которых не превышает 250 В для однофазных приборов и 480 В для других приборов.	28.21 28.93 28.94 28.25 26.52 28.94	8450 8510 8516 8509 8418 9105	Проверка защиты от доступа к токоведущим частям Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Емкость токоведущих частей	Касание есть / касания нет от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 100 мкФ
1074	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.10			8504 9019	Потребляемая мощность Потребляемый ток	от 0 до 5 кВт от 0 до 500А на фазу
1075	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.11			8414 8413	Нагрев	от 0 до 650° С
1076	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.17			8509 9008 9019	Нагрев	от 0 до 650° С
1077	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.13			8421 8467	Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 20 мА от 0 до 10 кВ
1078	ГОСТ МЭК 60335-1 Р. 14				Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	до 10 кВ
1079	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.15				Влажность	От 20 до 98%
1080	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 20 мА от 0 до 10 кВ
1081	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.20				Угол Сила воздействия	от 0 до 45° до 1000 Н
1082	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.21				Энергия удара	От 0 до 1 Дж
1083	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1084	ГОСТ МЭК 60335-1 Р. 23				Напряжение пробоя изоляции Зазоры и пути утечки	от 0 до 10 кВ от 0 мм до 300 мм
1085	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.24				Количество циклов	от 0 до 50000 циклов
1086	ГОСТ МЭК 60335-1 Р. 25				Напряжение пробоя изоляции Сила воздействия	от 0 до 10 кВ до 1000 Н
1087	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.26				Усилие испытательного воздействия Зазоры и пути утечки	от 0 до 1000 Н от 0 мм до10000 мм
1088	ГОСТ МЭК 60335-1				Сопротивление заземления	от 0до 10000 Ом

1	2	3	4	5	6	7
	Р.27					
1089	ГОСТ МЭК 60335-1 Р. 28				Крутящий момент	до 50 Нм
1090	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.29				Зазоры и пути утечки Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	от 0 мм до 300 мм до 10 кВ
1091	ГОСТ МЭК 60335-1 Р.30				Теплостойкость Огнестойкость	от 50 до 300° С от 0,01 до 5 мм до 850° С
1092	ГОСТ МЭК 60335-1 Приложение Е				Время воздействия игольчатого пламени	От 0 до 9 ч 59 м 59 с
1093	ГОСТ IEC60335-1 Р.7	Электрические приборы бытового и аналогичного применения , номинальное напряжение которых не превышает 250 В для однофазных приборов и 480 В для других приборов.	27.90 27.51 32.99 28.21 28.93 28.94 28.25 26.52 28.94	8422 7321 8516 8450 8510 8516 8509 8418 9105 8504 9019 8414 8413 8509 9008 9019 8421 8467	Проверка маркировки	Долговечна / недолговечна Читаема / нечитаема
1094	ГОСТIEC60335-1 Р.8				Проверка защиты от доступа к токоведущим частям Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Емкость токоведущих частей	Касание есть / касания нет от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 100 мкФ
1095	ГОСТ IEC 60335-1 Р.10				Потребляемая мощность Потребляемый ток	от 0 до 5 кВт от 0 до 500А на фазу
1096	ГОСТ IEC 60335-1 Р.11				Нагрев	от 0 до 650° С
1097	ГОСТ IEC 60335-1 Р.17				Нагрев	от 0 до 650° С
1098	ГОСТ IEC 60335-1 Р.13				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 20 мА от 0 до 10 кВ
1099	ГОСТ IEC 60335-1 Р. 14				Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	до 10 кВ
1100	ГОСТ IEC 60335-1 Р.15				Влажность	От 20 до 98%
1101	ГОСТ IEC 60335-1 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 20 мА от 0 до 10 кВ
1102	ГОСТ IEC 60335-1 Р.20				Угол Сила воздействия	от 0 до 45° до 1000 Н
1103	ГОСТ IEC 60335-1 Р.21				Энергия удара	От 0 до 1 Дж
1104	ГОСТ IEC 60335-1 Р.22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1105	ГОСТ IEC 60335-1				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 23				Зазоры и пути утечки	от 0 мм до 300 мм
1106	ГОСТ IEC 60335-1 Р.24				Количество циклов	от 0 до 50000 циклов
1107	ГОСТ IEC 60335-1 Р. 25				Напряжение пробоя изоляции Сила воздействия	от 0 до 10 кВ до 1000 Н
1108	ГОСТ IEC 60335-1 Р.26				Усилие испытательного воздействия Зазоры и пути утечки	от 0 до 1000 Н от 0 мм до10000 мм
1109	ГОСТ IEC 60335-1 Р.27				Сопротивление заземления	от 0до 10000 Ом
1110	ГОСТ IEC 60335-1 Р. 28				Крутящий момент	до 50 Нм
1111	ГОСТ IEC 60335-1 Р.29				Зазоры и пути утечки Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	от 0 мм до 300 мм до 10 кВ
1112	ГОСТ IEC 60335-1 Р.30				Теплостойкость Огнестойкость	от 50 до 300° С от 0,01 до 5 мм до 850° С
1113	ГОСТ IEC 60335-1 Приложение Е				Время воздействия игольчатого пламени	От 0 до 9 ч 59 м 59 с
1114	СТБ IEC60335-1 Р.7	Электрические приборы бытового и аналогичного применения , номинальное напряжение которых не превышает 250 В для однофазных приборов и 480 В для других приборов.	27.90 27.51 32.99 28.21 28.93 28.94 28.25 26.52 28.94	8422 7321 8516 8450 8510 8516 8509 8418 9105	Проверка маркировки	Долговечна / недолговечна Читаема / нечитаема
1115	СТБ IEC60335-1 Р.8				Проверка защиты от доступа к токоведущим частям Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Емкость токоведущих частей	Касание есть / касания нет от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 100 мкФ
1116	СТБ IEC 60335-1 Р.10			8504 9019	Потребляемая мощность Потребляемый ток	от 0 до 5 кВт от 0 до 500А на фазу
1117	СТБ IEC 60335-1 Р.11			8414 8413	Нагрев	от 0 до 650° С
1118	СТБ IEC 60335-1 Р.17			8509 9008	Нагрев	от 0 до 650° С
1119	СТБ IEC 60335-1 Р.13			9019 8421	Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 20 мА от 0 до 10 кВ
1120	СТБ IEC 60335-1 Р. 14			8467	Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	до 10 кВ
1121	СТБ IEC 60335-1 Р.15				Влажность	От 20 до 98%

1	2	3	4	5	6	7
1122	СТБ IEC 60335-1 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 20 мА от 0 до 10 кВ
1123	СТБ IEC 60335-1 Р.20				Угол Сила воздействия	от 0 до 45° до 1000 Н
1124	СТБ IEC 60335-1 Р.21				Энергия удара	От 0 до 1 Дж
1125	СТБ IEC 60335-1 Р.22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1126	СТБ IEC 60335-1 Р. 23				Напряжение пробоя изоляции Зазоры и пути утечки	от 0 до 10 кВ от 0 мм до 300 мм
1127	СТБ IEC 60335-1 Р.24				Количество циклов	от 0 до 50000 циклов
1128	СТБ IEC 60335-1 Р. 25				Напряжение пробоя изоляции Сила воздействия	от 0 до 10 кВ до 1000 Н
1129	СТБ IEC 60335-1 Р.26				Усилие испытательного воздействия Зазоры и пути утечки	от 0 до 1000 Н от 0 мм до10000 мм
1130	СТБ IEC 60335-1 Р.27				Сопротивление заземления	от 0до 10000 Ом
1131	СТБ IEC 60335-1 Р. 28				Крутящий момент	до 50 Нм
1132	СТБ IEC 60335-1 Р.29				Зазоры и пути утечки Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	от 0 мм до 300 мм до 10 кВ
1133	СТБ IEC 60335-1 Р.30				Теплостойкость Огнестойкость	от 50 до 300° С от 0,01 до 5 мм до 850° С
1134	СТБ IEC 60335-1 Приложение Е				Время воздействия игольчатого пламени	От 0 до 9 ч 59 м 59 с
1135	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р.7	Электрические часы номинальным напряжением не более 250 В.	26.52	9105	Проверка маркировки	Долговечна / недолговечна Читаема / нечитаема
1136	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р.8				Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Линейные размеры	от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 1000 мм
1137	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р.11				Температура	от 0,1 до 650° С
1138	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р.13				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ

1	2	3	4	5	6	7
1139	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1140	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р. 21				Удар	От 0 до 1 Дж
1141	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р. 22				Усилие испытательного воздействия Размер	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1142	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р. 25				Размер	от 0 до 10000 мм
1143	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р. 26				Размер	от 0 до 10000 мм
1144	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р.27				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1145	ГОСТ IEC 60335-2-26 Р.29				Зазоры и пути утечки	от 0,01 мм до 1000 мм
1146	ГОСТ IEC 60335-2-29, Р.8	Электрические зарядные устройства батарей бытового и аналогичного применения номинальным напряжением не более 250 В, имеющие выходное безопасное сверхнизкое напряжение.	-	-	Ток от токоведущих частей Напряжение Линейные размеры	от 0 до 20 мА от 0 до 750 В от 0 до 10000 мм
1147	ГОСТ IEC60335-2-29, Р.11				Температура	от 0,1 до 650° С
1148	ГОСТ IEC60335-2-29, Р.13				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1149	ГОСТ IEC 60335-2-29, Р. 16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1150	ГОСТ IEC60335-2-29, Р. 22				Линейные размеры Усилие испытательного воздействия	от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 Н
1151	ГОСТ IEC60335-2-29, Р. 25				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1152	ГОСТ IEC60335-2-29, Р. 26				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1153	ГОСТ IEC 60335-2-29, Р.27				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1154	ГОСТ IEC60335-2-29, Р.29				Зазоры и пути утечки Линейные размеры	от 0,01 мм до 300 мм от 0 до 10000 мм
1155	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р.8	Комнатные обогреватели бытового и аналогичного назначения, номинальное напряжение которых не более	27.51	8516	Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Линейные размеры	от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
1156	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р.11	250 В для однофазных приборов и 480 В - для других приборов.			Температура	от 0,1 до 650° С
1157	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р.13				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1158	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1159	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р. 22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1160	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р. 25				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1161	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р. 26				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1162	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р.27				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1163	ГОСТ IEC 60335-2-30 Р.29				Зазоры и пути утечки Линейные размеры	от 0,01 мм до 300 мм от 0 до 10000 мм
1164	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.7	Электрические нагревательные приборы для саун и инфракрасные излучающие приборы с номинальной потребляемой мощностью не более 20 кВт и номинальным напряжением не более 250 В для однофазных приборов и 480 В - для других приборов.	-	8536 8536 8537 8467 8468	Проверка маркировки	Долговечна / недолговечна Читаема / нечитаема
1165	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.8				Проверка защиты от доступа к токоведущим частям Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Емкость токоведущих частей	Касание есть / касания нет от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 100 мкФ
1166	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.10				Потребляемая мощность Потребляемый ток	от 0 до 5 кВт от 0 до 500А на фазу
1167	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.11				Превышение температуры	от минус 40°С до плюс 275°С
1168	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.13				Ток утечки Сопротивление Импульсное напряжение Испытательное напряжение	От 0 до 20 мА От 0 до 10 Гом От 0 до 12 кВ От 0 до 10 кВ
1169	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р. 14				Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	до 10 кВ
1170	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.15				Влажность	От 20 до 98%
1171	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 20 мА от 0 до 10 кВ
1172	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.17				Нагрев	от 0 до 650° С

1	2	3	4	5	6	7
1173	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.20				Угол Сила воздействия	от 0 до 45° до 1000 Н
1174	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.21				Энергия удара	От 0 до 1 Дж
1175	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры Масса	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм от 0 до 600 кг
1176	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р. 23				Напряжение пробоя изоляции Зазоры и пути утечки	от 0 до 10 кВ от 0 мм до 300 мм
1177	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.24				Количество циклов	от 0 до 50000 циклов
1178	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р. 25				Напряжение пробоя изоляции Сила воздействия	от 0 до 10 кВ до 1000 Н
1179	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.26				Усилие испытательного воздействия Зазоры и пути утечки	от 0 до 1000 Н от 0 мм до10000 мм
1180	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.27				Сопротивление заземления	от 0до 10000 Ом
1181	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р. 28				Крутящий момент	до 50 Нм
1182	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.29				Зазоры и пути утечки Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	от 0 мм до 300 мм до 10 кВ
1183	ГОСТ IEC 60335-2-53 Р.30				Теплостойкость Огнестойкость	от 50 до 300° С от 0,01 до 5 мм до 850° С
1184	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.7	Электрические нагревательные приборы для саун и инфракрасные излучающие приборы с номинальной потребляемой мощностью не более 20 кВт и номинальным напряжением не более 250 В для однофазных приборов и 480 В - для других приборов.	-	8536 8536 8537 8467 8468	Проверка маркировки	Долговечна / недолговечна Читаема / нечитаема
1185	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.8				Проверка защиты от доступа к токоведущим частям Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Емкость токоведущих частей	Касание есть / касания нет от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 100 мкФ
1186	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.10				Потребляемая мощность Потребляемый ток	от 0 до 5 кВт от 0 до 500А на фазу
1187	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.11				Превышение температуры	от минус 40°С до плюс 275°С
1188	СТБ МЭК 60335-2-53				Ток утечки	От 0 до 20 мА

1	2	3	4	5	6	7
	Р.13				Сопротивление Импульсное напряжение Испытательное напряжение	От 0 до 10 Гом От 0 до 12 кВ От 0 до 10 кВ
1189	СТБ МЭК 60335-2-53 Р. 14				Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	до 10 кВ
1190	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.15				Влажность	От 20 до 98%
1191	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 20 мА от 0 до 10 кВ
1192	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.17				Нагрев	от 0 до 650° С
1193	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.20				Угол Сила воздействия	от 0 до 45° до 1000 Н
1194	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.21				Энергия удара	От 0 до 1 Дж
1195	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры Масса	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм от 0 до 600 кг
1196	СТБ МЭК 60335-2-53 Р. 23				Напряжение пробоя изоляции Зазоры и пути утечки	от 0 до 10 кВ от 0 мм до 300 мм
1197	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.24				Количество циклов	от 0 до 50000 циклов
1198	СТБ МЭК 60335-2-53 Р. 25				Напряжение пробоя изоляции Сила воздействия	от 0 до 10 кВ до 1000 Н
1199	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.26				Усилие испытательного воздействия Зазоры и пути утечки	от 0 до 1000 Н от 0 мм до10000 мм
1200	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.27				Сопротивление заземления	от 0до 10000 Ом
1201	СТБ МЭК 60335-2-53 Р. 28				Крутящий момент	до 50 Нм
1202	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.29				Зазоры и пути утечки Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	от 0 мм до 300 мм до 10 кВ
1203	СТБ МЭК 60335-2-53 Р.30				Теплостойкость Огнестойкость	от 50 до 300° С от 0,01 до 5 мм до 850° С
1204	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р.8	Электрические аккумуляционные комнатные обогреватели для бытового и	27.51	8516	Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Линейные размеры	от 0 до 20 мА от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
		аналогичного назначений, предназначенные для обогрева помещения, в котором они расположены, номинальным напряжением не более: 250 В для однофазных приборов и 480 В - для прочих приборов.				от 0 до 10000 мм
1205	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р.11				Температура	от 0,1 до 650° С
1206	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р.13				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1207	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1208	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р. 22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1209	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р. 25				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1210	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р. 26				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1211	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р.27				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1212	ГОСТ IEC 60335-2-61 Р.29				Зазоры и пути утечки Линейные размеры	от 0,001 мм до 300 мм от 0 до 10000 мм
1213	ГОСТ МЭК60335-2-30 Р.8	Комнатные обогреватели бытового и аналогичного назначения, номинальное напряжение которых не более 250 В для однофазных приборов и 480 В - для других приборов.	27.51	8516	Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Линейные размеры	от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 10000 мм
1214	ГОСТ МЭК60335-2-30 Р.11				Температура	от 0,1 до 650° С
1215	ГОСТ МЭК60335-2-30 Р.13				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1216	ГОСТ МЭК60335-2-30 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1217	ГОСТ МЭК60335-2-30 Р. 22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1218	ГОСТ МЭК60335-2-30 Р. 25				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1219	ГОСТ МЭК60335-2-30 Р. 26				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1220	ГОСТ МЭК60335-2-30				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом

1	2	3	4	5	6	7
	Р.27					
1221	ГОСТ МЭК60335-2-30 Р.29				Зазоры и пути утечки Линейные размеры	от 0,01 мм до 300 мм от 0 до 10000 мм
1222	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р.8	Вентиляторы	27.51	8414	Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Линейные размеры	от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 10000 мм
1223	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р.11				Температура	от 0,1 до 650° С
1224	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р.13				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1225	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1226	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р. 22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1227	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р. 25				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1228	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р. 26				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1229	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р.27				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1230	ГОСТ IEC 60335-2-80 Р.29				Зазоры и пути утечки Линейные размеры	от 0,01 мм до 300 мм от 0 до 10000 мм
1231	СТБ IEC 60335-2-82 Р.8	Электронные игровые автоматы и автоматы самообслуживания с номинальным напряжением, не превышающим 250 В для однофазных приборов и 480 В для других приборов.	-	-	Ток от токоведущих частей Напряжение токоведущих частей Линейные размеры	от 0 до 20 мА от 0 до 520 В от 0 до 10000 мм
1232	СТБ IEC 60335-2-82 Р.11				Температура	от 0,1 до 650° С
1233	СТБ IEC 60335-2-82 Р.13				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1234	СТБ IEC 60335-2-82 Р.16				Ток утечки Напряжение пробоя изоляции	от 0,1 мкА до 20мА от 0 до 10 кВ
1235	СТБ IEC 60335-2-82 Р. 22				Усилие испытательного воздействия Линейные размеры	от 0 до 1000 Н от 0 до 10000 мм
1236	СТБ IEC 60335-2-82 Р.25				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
1237	СТБ IEC 60335-2-82				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
	Р.26					
1238	СТБ IEC 60335-2-82 Р.27				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1239	СТБ IEC 60335-2-82 Р.29				Зазоры и пути утечки Линейные размеры	от 0,01 мм до 300 мм от 0 до 10000 мм
1240	ГОСТ Р 50030.5.5, Р. 4	Электрические устройства и коммутационные элементы цепей управления, которые используют для обеспечения сигнала срочного останова.	27.12	8536 8537 8538	Проверка цвета кнопки останова Проверка цвета заднего плана Проверка цвета кнопки возврата	Красный / не красный Желтый / не желтый Голубой / не голубой
1241	ГОСТ Р 50030.5.5, Р. 5				Количество циклов Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Усилие растяжения и сжатия Проверка упругости материала контакта электрического соединения Крутящий момент Проверка блокировки перехода контактов Испытание раскаленной проволокой Время напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Импульсное напряжение Испытательное напряжение Сопротивление Геометрический размер Количество циклов Напряжение Проверка размыкания контактов	от 0 до 50000 от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 10 Н до 1000 Н Достаточная упругость / недостаточная упругость от 0,06 до 50 Нм Блокировочное устройство используется / не используется от 550°С до 960°С от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ от 0 до 10 ГОм от 0 до 10000 мм от 0 до 50000 от 0 до 1000 В Контакты размыкаются / не размыкаются
1242	ГОСТ Р 50030.5.5, Р. 7				Крутящий момент Время	от 0,06 до 50 Нм от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
					Количество циклов Геометрический размер Испытание раскаленной проволокой Усилие растяжения и сжатия Испытание на возможность введения в зажим неподготовленных куглых проводников максиммального сечения Падение напряжения Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф Емкость Сопротивление Измерение температуры Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 50000 от 0 до 10000 мм Наличие / отсутствие горения от 10 до 1000 Н Возможно / невозможно ввести проводники от 0 до 1000 В от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 5 нФ до 5 мФ от 0 до 10 ГОм от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
1243	ГОСТ 32128.2.11, Р. 4	Автоматические электрические управляющие устройства, предназначенные для использования в составе, на или совместно с оборудованием бытового и аналогичного назначения.	26.51 27.12	9032	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
1244	ГОСТ 32128.2.11, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
						символов функционального заземления
1245	ГОСТ 32128.2.11, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
1246	ГОСТ 32128.2.11, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
1247	ГОСТ 32128.2.11, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1248	ГОСТ 32128.2.11, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
1249	ГОСТ 32128.2.11, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
1250	ГОСТ 32128.2.11, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1251	ГОСТ 32128.2.11, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1252	ГОСТ 32128.2.11, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
1253	ГОСТ 32128.2.11, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1254	ГОСТ 32128.2.11, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
1255	ГОСТ 32128.2.11, Р. 18				Крутящий момент Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	От 0,6 до 50 Нм от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1256	ГОСТ 32128.2.11, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
1257	ГОСТ 32128.2.11, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
1258	ГОСТ 32128.2.11, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
1259	ГОСТ 32128.2.11, Р. 22				 Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%

1	2	3	4	5	6	7
1260	ГОСТ 32128.2.11, Р. 23				Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
					Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
					Мощность радиопомех	полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1261	ГОСТ 32128.2.11, Р. 24				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Сопротивление	от 0 до 10 ГОм
					Ток нагрузки	от 0 до 500 А
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
1262	ГОСТ 32128.2.11, Р. 27				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Ток	от 0 до 500 А
1263	ГОСТ 32128.2.11, Прил. Н				Электростатический контактный разряд	до 8 кВ
					Электростатический воздушный разряд	до 15 кВ
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	от 0 до 10 В/м
					Импульсные наносекундные помехи	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0,25 до 4 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов
					Устойчивость к падению напряжения	
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	

1	2	3	4	5	6	7
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
1264	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 4	Устройства тепловой защиты двигателей, как определено в	27.33	8536	Температура	от минус70 до плюс 170 °С

1	2	3	4	5	6	7
		IEC 60730-1, бытового и аналогичного назначения, включая устройства для нагрева, кондиционирования воздуха и подобные приборы.			напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
1265	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
1266	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
1267	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	 от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1268	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
1269	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
1270	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
					напряжение 3Ф Время	от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1271	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1272	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
1273	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 18				Размер Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1274	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
1275	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
1276	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
1277	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 22				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С

1	2	3	4	5	6	7
					Влажность	от 20% до 98%
1278	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 23				Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
					Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
					Мощность радиопомех	полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1279	ГОСТ Р 53994.2.2, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
1280	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 4	Устройства тепловой защиты двигателей для герметизированных (герметичного и полугерметичного типов) мотор-компрессоров.	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
1281	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления

1	2	3	4	5	6	7
1282	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
1283	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
1284	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1285	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С

1	2	3	4	5	6	7
					приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
1286	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
1287	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1288	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1289	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
1290	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
1291	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	от 100 до 600 В
						от минус 70°С до плюс 170°С
1292	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 22				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Влажность	от 20% до 98%
1293	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 23				Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц
						амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
					Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц
						амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
					Мощность радиопомех	полоса частот: от 30 до 1000 МГц
						амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1294	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 24				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Сопротивление	от 0 до 10 ГОм
					Ток нагрузки	от 0 до 500 А
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
1295	ГОСТ Р 53994.2.4, Р. 26				Электростатический контактный разряд	до 8 кВ
					Электростатический воздушный разряд	до 15 кВ
					Напряженность радиочастотного электромагнитного поля	от 0 до 10 В/м
					Импульсные наносекундные помехи	от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц
					Устойчивость к импульсам напряжения / тока	от 0,25 до 4 кВ
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,15 до 230 МГц
					Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты	от 1 до 10 В
					Устойчивость к падению напряжения	от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за

1	2	3	4	5	6	7
					перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
1296	ГОСТ Р 53994.2.4, Р.				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
	27				Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
1297	ГОСТ Р 53994.2.4, Прил. АА				Время Превышение температуры Размеры Количество циклов	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус 40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 10000 мм от 0 до 50000
1298	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 4	Таймеры и временные переключатели	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
1299	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
1300	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта

1	2	3	4	5	6	7
					сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
1301	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
1302	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1303	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 11				Проверка восстановления питания Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента	Питание восстанавливается / не восстанавливается Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
1304	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА
1305	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1306	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры Время	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1307	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 15				напряжение 1Ф напряжение 3Ф ток Время	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 600 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1308	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 16				Температура Время	от минус 70°С до плюс 170°С от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1309	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 17				напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С

1	2	3	4	5	6	7
					Температурные условия	от минус 70°С до плюс 170°С
					Угол	от 0° до 360°
					Расстояние	от 0 до 10000 мм
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 50000
1310	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 18				Размер	от 0 до 10000 мм
					Сила удара	от 0 до 1 Дж
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Испытание падением в испытательном барабане	Наличие / отсутствие повреждений
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1311	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 19				Размер	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
1312	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 20				Размер	от 0 до 10000 мм
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
1313	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка	от 0 до 5 мм
					Температура	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
					Испытание раскаленной проволокой	от 550°С до 960°С
					Испытание на трекингостойкость	
					Температура	от 100 до 600 В
						от минус 70°С до плюс 170°С
1314	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 22				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Влажность	от 20% до 98%
1315	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 23				Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
					Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
					Мощность радиопомех	полоса частот: от 30

1	2	3	4	5	6	7
					Время	до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1316	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
1317	ГОСТ Р 53994.2.7, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
1318	ГОСТ Р 53994.2.7, Прил. Н				Количество циклов	от 0 до 50000
1319	ГОСТ Р 53994.2.7, Прил. АА				Количество циклов	от 0 до 50000
1320	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 4	Автоматические электрические термочувствительные управляющие устройства для использования в, на или во взаимодействии с приборами для бытового и аналогичного применения, включая электрические управляющие устройства для нагрева, кондиционирования воздуха и аналогичного применения.	27.33	8536	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
1321	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления

1	2	3	4	5	6	7
1322	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В
1323	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
1324	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1325	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 11				Проверка на размыкание чувствительного элемента Проверка на протечку чувствительного элемента Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия	Контакт размыкается / не размыкается Положительное отклонение есть / нет Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А

1	2	3	4	5	6	7
					Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
1326	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 12				Температура Крутящий момент Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток утечки Время Сопротивление Температура Испытательное напряжение	от минус 70°С до плюс 170°С от 0,06 Нм до 50 Нм IP00-IP48 от 20% до 98% от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 20 мА от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от минус 40°С до плюс 275°С от 0 до 10 кВ
1327	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 13				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение напряжение 1Ф напряжение 3Ф Время	от 0 до 10 ГОм от 0 до 10 кВ от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1328	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 14				Размер напряжение 1Ф напряжение 3Ф Температура Превышение температуры	от 0 до 10000 мм от 0 до 300 В от 0 до 520 В от минус 70°С до плюс 170°С от минус40 °С до

1	2	3	4	5	6	7
						плюс 275 ° С
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1329	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 15				напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					ток	от 0 до 600 А
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1330	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 16				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1331	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 17				напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Ток	от 0 до 500 А
					Температура	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Температурные условия	от минус 70°С до плюс 170°С
					Угол	от 0° до 360°
					Расстояние	от 0 до 10000 мм
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 50000
1332	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 18				Размер	от 0 до 10000 мм
					Сила удара	от 0 до 1 Дж
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Испытание падением в испытательном барабане	Наличие / отсутствие повреждений
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
1333	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 19				Размер	от 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
1334	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 20				Размер	от 0 до 10000 мм
					Усилие растяжения и сжатия	от 10 до 1000 Н
					Импульсное напряжение	от 0 до 12 кВ
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
1335	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка	от 0 до 5 мм
					Температура	от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С
					Испытание раскаленной проволокой	от 550°С до 960°С
					Испытание на трекингостойкость	
					Температура	от 100 до 600 В

1	2	3	4	5	6	7
						от минус 70°С до плюс 170°С
1336	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
1337	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1338	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
1339	ГОСТ Р 53994.2.9, Р. 27				Время Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
1340	ГОСТ Р 53994.2.9, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В

1	2	3	4	5	6	7
						от 1 до 1000 А/м
					Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения	Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов
					Пределы высокочастотных излучаемых помех	Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ) Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП:

1	2	3	4	5	6	7
						Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
1341	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 4	Регуляторы энергии, используемые в (на) оборудовании бытового и аналогичного назначения.	26.51 27.12	9032	Температура напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока	от минус70 до плюс 170 °С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А
1342	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 7				Протирка маркировки Маркировка зажимов, предназначенных исключительно для нейтральных внешних проводов Маркировка зажимов заземления для внешних заземляющих проводов или непрерывности заземления Маркировка зажимов для заземления в функциональных целях	долговечна / недолговечна разборчива / неразборчива долговечна / Наличие / отсутствие буквы N Наличие / отсутствие символа защитного заземления Наличие / отсутствие символов функционального заземления
1343	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 8				Испытание стандартным испытательным пальцем по рис. 2 Усилие испытания прямым жестким испытательным пальцем Испытание испытательным штырем напряжение 1Ф напряжение 3Ф сила постоянного тока сила переменного тока Напряжение между штырями вилки	Наличие / отсутствие контакта от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие контакта от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 30 А от 0 до 45 А от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
1344	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 9				Испытательное напряжение Испытательный ток Длительность пропускания тока Падение напряжения	от 0 до 300 В от 0 до 45 А от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 1000 В
1345	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 10				Проверка способа крепления зажимов Размер Крутящий момент Усилие растяжения и сжатия Время	Наличие / отсутствие необходимости применения специального инструмента от 0 до 10000 мм от 0,06 Нм до 50 Нм от 10 Н до 1000 Н от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1346	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 11				Проверка возможности разделения основной и дополнительной изоляции Размеры Испытательное напряжение Время Ток короткого замыкания Напряжение Ток Усилие растяжения и сжатия Угол Температура Проверка предотвращения или приостановления отключения механизмом перезапуска Проверка возможности удаления управляющего устройства без помощи инструмента Количество изгибов Крутящий момент Проверка испытательным ногтем	Изоляция разделяема / не разделяема от 0 до 10000 мм от 0 до 10 кВ от 0 с до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 500 А от 0 до 300 В от 0 до 600 А от 10 Н до 1000 Н от 0° до 360° от минус 70°С до плюс 170°С Наличие / отсутствие предотвращения/ приостановления отключения Наличие / отсутствие возможности удаления управляющего устройства без инструмента от 0 до 5000 от 0,06 Нм до 50 Нм Части снимаются / не снимаются
1347	ГОСТ Р 53994.2.11, Р.				Температура	от минус 70°С до

1	2	3	4	5	6	7
	12					плюс 170°С
					Крутящий момент	от 0,06 Нм до 50 Нм
					Проверка степени защиты, обеспечиваемой оболочками	IP00-IP48
					Влажность	от 20% до 98%
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Ток утечки	от 0 до 20 мА
1348	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 13				Сопротивление изоляции	от 0 до 10 ГОм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1349	СТ ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 14				Размер	от 0 до 10000 мм
					напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Превышение температуры	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1350	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 15				напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					ток	от 0 до 600 А
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1351	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 16				Температура	от минус 70°С до плюс 170°С
					Время	от 0 с до 9 ч 59 м 59 с
1352	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 17				напряжение 1Ф	от 0 до 300 В
					напряжение 3Ф	от 0 до 520 В
					Ток	от 0 до 500 А
					Температура	от минус40 °С до плюс 275 ° С
					Температурные условия	от минус 70°С до плюс 170°С
					Угол	от 0° до 360°
					Расстояние	от 0 до 10000 мм
					Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с
					Крутящий момент	от 0,06 до 50 Нм
					Испытательное напряжение	от 0 до 10 кВ
					Количество циклов	от 0 до 50000
1353	ГОСТ Р 53994.2.11, Р.				Размер	от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
	18				Сила удара Усилие растяжения и сжатия Испытание падением в испытательном барабане Время	от 0 до 1 Дж от 10 до 1000 Н Наличие / отсутствие повреждений от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1354	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 19				Размер Крутящий момент	от 0 до 10000 мм от 0,06 до 50 Нм
1355	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 20				Размер Усилие растяжения и сжатия Импульсное напряжение Испытательное напряжение	от 0 до 10000 мм от 10 до 1000 Н от 0 до 12 кВ от 0 до 10 кВ
1356	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 21				Испытание вдавливанием шарика, диаметр отпечатка Температура Испытание раскаленной проволокой Испытание на трекингостойкость Температура	от 0 до 5 мм от $t_{окр.среды}$ до плюс 225°С от 550°С до 960°С от 100 до 600 В от минус 70°С до плюс 170°С
1357	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 22				Температура Влажность	от минус 70°С до плюс 170°С от 20% до 98%
1358	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 23				Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех Время	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) от 0 до 9 ч 59 м 59 с
1359	ГОСТ Р 53994.2.11, Р. 24				Время Сопротивление Ток нагрузки Испытательное напряжение	от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 А от 0 до 10 кВ
1360	ГОСТ Р 53994.2.11, Р.				Время	от 0 до 9 ч 59 м 59 с

1	2	3	4	5	6	7
	27				Превышение температуры напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток	от минус40 °С до плюс 275 ° С от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А
1361	ГОСТ Р 53994.2.11, Прил. Н				Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд Напряженность радиочастотного электромагнитного поля Импульсные наносекундные помехи Устойчивость к импульсам напряжения / тока Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к электромагнитным полям магнитной частоты Устойчивость к падению напряжения Устойчивость к кратковременным перерывам в подаче напряжения Пределы высокочастотных излучаемых помех	до 8 кВ до 15 кВ от 0 до 10 В/м от 0,25 кВ до 4кВ / 5кГц от 0,25 до 4 кВ от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м Класс 2 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 70% за 25/30 циклов Класс 3 - 0% за 0,5 цикла и 1 цикл 40% за 10/12 циклов 70% за 25/30 циклов 80% за 250/300 циклов Класс 2 - 0% за 250/300 циклов Класс 3 - 0% за 250/300 циклов На сетевых зажимах. Полоса частот0,15 – 30 МГц Класс А Группа 1 Квазипиковое значение 100;130, 86;125, от 90 до 70;115 дБ (мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
						Среднее значение 90;120, 76;115, от 80 до 60;105 дБ (мкВ)дБ (мкВ) Группа 2 Квазипиковое значение 79, 73 дБ (мкВ) Среднее значение 66, 60 дБ (мкВ) Класс Б Квазипиковое значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ) Среднее значение от 66 до 56;56;60 дБ (мкВ Излучаемые ИРП: Полоса частот 30-1000 МГц Значение нормы ИРП 40, 47 дБ (мкВ)
1362	ГОСТ 30850.1 раздел 8	Электрические двухполюсные соединители (далее - соединители) к приборам классов I и II, на номинальное напряжение не выше 250 В и номинальный ток не более 16 А для бытовых и аналогичных целей, предназначенные для присоединения шнуров к электрическим приборам и аппаратам, работающим на частоте 50 или 60 Гц. Соединительные комплекты и присоединительные провода, оснащенные розетками вышеизложенных соединителей, и на вилки соединителей, встроенные в электрические приборы и аппараты или вмонтированные	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1363	ГОСТ 30850.1 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1364	ГОСТ 30850.1 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
1365	ГОСТ 30850.1 раздел 11	в них.			Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1366	ГОСТ 30850.1 раздел.12				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1367	ГОСТ 30850.1 раздел 13				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1368	ГОСТ 30850.1 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
1369	ГОСТ 30850.1 раздел 15				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1370	ГОСТ 30850.1 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1371	ГОСТ 30850.1 раздел 17				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
1372	ГОСТ 30850.1 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000 циклов
1373	ГОСТ 30850.1 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов Емкость Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1374	ГОСТ 30850.1 раздел				Механическая прочность	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
	20					повреждений
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Масса	От 0 до 600 кг
					Угол	От 0 до 360°
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1375	ГОСТ 30850.1 раздел 21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
1376	ГОСТ 30850.1 раздел 22				Винты и соединения	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1377	ГОСТ 30850.1 раздел 23				Зазоры и пути утечки	3-6 мм
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1378	ГОСТ 30850.1 раздел 24				Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
1379	ГОСТ 30850.2.1 раздел 8	Полупроводниковые выключатели и переключатели (ВПП) и присоединяемые к ним полупроводниковые устройства, расширяющие функции ВПП, для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок, размещаемых внутри и снаружи зданий. ВПП, предназначенные для прямого или косвенного управления цепями ламп и для регулирования яркости ламп (светорегуляторы) или частоты вращения электродвигателей (например, бытовых вентиляторов), на номинальное напряжение не более 250 В и номинальные токи, не превышающие 16 А	27.12	8536	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
1380	ГОСТ 30850.2.1 раздел 9				Размеры	Соответствует/ не соответствует
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
1381	ГОСТ 30850.2.1 раздел.10				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
1382	ГОСТ 30850.2.1				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 11					
1383	ГОСТ 30850.2.1 раздел.12				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1384	ГОСТ 30850.2.1 раздел 13				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1385	ГОСТ 30850.2.1 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
1386	ГОСТ 30850.2.1 раздел 15				Устойчивость к старению, защита от проникновения воды и влагоустойчивость Температура Влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1387	ГОСТ 30850.2.1 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1388	ГОСТ 30850.2.1 раздел 17				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
1389	ГОСТ 30850.2.1 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000 циклов
1390	ГОСТ 30850.2.1 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов	Соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000

1	2	3	4	5	6	7
					Емкость Время Температура	От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1391	ГОСТ 30850.2.1 раздел 20				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1392	ГОСТ 30850.2.1 раздел 21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
1393	ГОСТ 30850.2.1 раздел 22				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
1394	ГОСТ 30850.2.1 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1395	ГОСТ 30850.2.1 раздел 24				Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От 550 до 960 °С От 100 до 600
1396	ГОСТ 30850.2.1 п. 26.101				Аномальные условия эксплуатации Нагрев Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сопротивление изоляции Электрическая прочность	Соответствует/ не соответствует От минус 20 °С до плюс 250°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1397	ГОСТ 30850.2.2 раздел 8	Выключатели с дистанционным управлением (ВДУ): - электромагнитные ВДУ (ВЭДУ) с номинальными напряжениями не более 400 В и номинальными токами не	-	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива

1	2	3	4	5	6	7
1398	ГОСТ 30850.2.2 раздел 9	более 63 А; - полупроводниковые ВДУ (ВПДУ) с номинальными напряжениями не более 250 В и номинальными токами не более 16 А, предназначенные для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок, размещаемых внутри и снаружи зданий, срабатывающие с помощью таких управляющих устройств, как кнопки.			Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1399	ГОСТ 30850.2.2 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
1400	ГОСТ 30850.2.2 раздел 11				Заземление Сопротивление заземления	10 Ом От 0 до 10 Ом
1401	ГОСТ 30850.2.2 раздел.12				Контактные зажимы Крутящий момент	Момент 2 Н.м От 0,6 до 50 Нм
1402	ГОСТ 30850.2.2 раздел 13				Конструкция Геометрический размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1403	ГОСТ 30850.2.2 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
1404	ГОСТ 30850.2.2 раздел 15				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1405	ГОСТ 30850.2.2 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1406	ГОСТ 30850.2.2 раздел 17				Нагрев Теплостойкость	20°С до +250°С От $t_{окр.}$ до 225 °С
1407	ГОСТ 30850.2.2				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000 циклов

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 18					
1408	ГОСТ 30850.2.2 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов Емкость Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1409	ГОСТ 30850.2.2 раздел 20				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1410	ГОСТ 30850.2.2 раздел 21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
1411	ГОСТ 30850.2.2 раздел 22				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
1412	ГОСТ 30850.2.2 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1413	ГОСТ 30850.2.2 раздел 24				Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От 550 до 960 °С От 100 до 600
1414	ГОСТ 30850.2.2 п. 26.101				Аномальные условия эксплуатации Нагрев Время Сила переменного тока	Соответствует/ не соответствует От минус 20 °С до плюс 250°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сопротивление изоляции Электрическая прочность Геометрический размер	От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ От 0 до 10000 мм
1415	ГОСТ 30850.2.3 раздел 8	Установочные выключатели с выдержкой времени с ручным и/или дистанционным управлением, имеющие устройство выдержки времени механического, термического, пневматического, гидравлического, электрического или комбинированного принципов действия, предназначенные для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок на номинальное напряжение не более 440 В и номинальную силу тока не более 63 А, размещаемые при внутренней и наружной установке в помещениях.	-	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1416	ГОСТ 30850.2.3 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1417	ГОСТ 30850.2.3 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
1418	ГОСТ 30850.2.3 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1419	ГОСТ 30850.2.3 раздел.12				Контактные зажимы Крутящий момент	 От 0,6 до 50 Нм
1420	ГОСТ 30850.2.3 раздел 13				Конструкция Геометрический размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1421	ГОСТ 30850.2.3 раздел 14				Механизм Усилие	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Угол Температура	От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
1422	ГОСТ 30850.2.3 раздел 15				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1423	ГОСТ 30850.2.3 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1424	ГОСТ 30850.2.3 раздел 17				Нагрев Теплостойкость	От плюс 20°С до плюс 250°С От $t_{окр.}$ до 225 °С
1425	ГОСТ 30850.2.3 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000 циклов
1426	ГОСТ 30850.2.3 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов Емкость Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1427	ГОСТ 30850.2.3 раздел 20				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1428	ГОСТ 30850.2.3 раздел 21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
1429	ГОСТ 30850.2.3 раздел 22				Винты и соединения	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают

1	2	3	4	5	6	7
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1430	ГОСТ 30850.2.3 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1431	ГОСТ 30850.2.3 раздел 24				Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От 550 до 960 °С От 100 до 600
1432	ГОСТ 30850.2.3 п. 26.101				Аномальные условия эксплуатации Нагрев Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сопротивление изоляции Электрическая прочность Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От минус 20 °С до плюс 250°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ От 0 до 10000 мм
1433	ГОСТ Р 51324.1 раздел 8	Выключатели общего назначения, приводимые в действие вручную (выключатели), предназначенные для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок только переменного тока на номинальное напряжение не более 440 В и номинальный ток не более 63 А при установке внутри и вне помещений, предназначенные для управления в нормальных условиях эксплуатации: - цепями нагрузки ламп накаливания; - цепями нагрузки люминесцентных ламп (в том числе дросселей стартеров люминесцентных ламп); - цепями в основном активной нагрузки с коэффициентом мощности не менее 0,95; - однофазными цепями	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1434	ГОСТ Р 51324.1 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1435	ГОСТ Р 51324.1 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
1436	ГОСТ Р 51324.1 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1437	ГОСТ Р 51324.1 раздел.12				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1438	ГОСТ Р 51324.1				Конструкция	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 13	нагрузки двигателей на номинальный ток до 10 А с коэффициентом мощности не менее 0,6; - комбинированными вышеперечисленными цепями-выключатели с сигнальными лампами; - выключатели с дистанционным электромагнитным управлением (специальные требования изложены в соответствующей части серии стандартов ГОСТ Р 51324); - выключатели с устройством задержки времени (специальные требования изложены в соответствующей части серии стандартов ГОСТ Р 51324); - комбинации выключателей с другими функциями (за исключением выключателей, комбинируемых с плавкими предохранителями); - электронные выключатели (специальные требования изложены в соответствующей части серии стандартов ГОСТ Р 51324); - выключатели, оснащенные деталями для вывода и удержания гибких кабелей (см. приложение В); - разъединяющие выключатели (специальные требования изложены в соответствующей части серии стандартов ГОСТ Р 51324).; монтажные коробки для				соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1439	ГОСТ Р 51324.1 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
1440	ГОСТ Р 51324.1 раздел 15				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1441	ГОСТ Р 51324.1 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1442	ГОСТ Р 51324.1 раздел 17				Нагрев Теплостойкость	От плюс 20°С до плюс 250°С От $t_{окр.}$ до плюс 225 °С
1443	ГОСТ Р 51324.1 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000 циклов
1444	ГОСТ Р 51324.1 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов Емкость Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1445	ГОСТ Р 51324.1 раздел 20				Механическая прочность Усилие Геометрический размер	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
		выключателей, за исключением монтажных коробок для выключателей скрытой установки.			Масса Угол Крутящий момент	От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1446	ГОСТ Р 51324.1 раздел 21				Нагревостойкость Нагревостойкость	125°С От $t_{окр.}$ до 225 °С
1447	ГОСТ Р 51324.1 раздел 22				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
1448	ГОСТ Р 51324.1 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1449	ГОСТ Р 51324.1 раздел 24				Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От 550 до 960 °С От 100 до 600
1450	ГОСТ 31196.3 Раздел 7	Плавкие предохранители, предназначенные для применения, в основном, в промышленных установках	-	-	Стандартные требования к конструкции Проверка конструкции плавких предохранителей и вставок Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует/ не соответствует Взаимозаменяемы / не взаимозаменяемы Надежно закреплена / не надежно закреплена Возможность удаления / отсутствие возможности удаления IP20
1451	ГОСТ 31196.3 П.7.3.				Превышение температуры, потери мощности плавких вставок и мощность, рассеиваемая держателем	От 0°С до 65°С
1452	ГОСТ 31196.3 П.8.5.5.				Проверка отключающей способности	От 100 до 5000 А
1453	ГОСТ 31196.3 П.8.11				Механическая прочность резьбы	От 0,6 до 50 Нм
1454	ГОСТ 31196.3 П.11.2.2				Проверка стойкости к аномальному перегреву и огню	(650±10) °С (960±10) °С
1455	ГОСТ IEC 61009-1 Р.6	Управляемые дифференциальным током автоматические выключатели со встроенной защитой от	-	8536 5835 5837 8467	Маркировка и другая информация об изделии Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не

1	2	3	4	5	6	7
		сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, для бытового и аналогичного применения (далее - АВДТ), с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока с номинальными частотами 50, 60 Гц или 50/60 Гц и номинальными токами, не превышающими 125 А, с номинальными наибольшими отключающими способностями, не превышающими 25000 А, для работы на частоте 50 или 60 Гц.		8468 8469 8470 8471 8472 8476 8479 8500		долговечна Разборчива/ не разборчива Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие буквы N
1456	ГОСТ IEC 61009-1 Р.7			8501 8504 8505	Нормальные условия эксплуатации и монтажа Нормальные условия эксплуатации и монтажа	Соответствует/ не соответствует Работоспособны / не работоспособны От минус 5 до плюс 40°С От 20 до 98 % От 0 до 360°
1457	ГОСТ IEC 61009-1 п.8.1.3 ГОСТ IEC 61009-1 п.8	АВДТ, выполняющие одновременно функцию обнаружения дифференциального тока, сравнения его значения с величиной отключающего дифференциального тока и отключения защищаемой цепи в случае, когда значение дифференциального тока превосходит эту величину, а также выполняющих функцию включения, проведения и отключения сверхтоков в заданных условиях.			Зазоры и пути утечки Температура Сила переменного тока Время Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф	От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 300 В От 0 до 520 В
1458	ГОСТ IEC 61009-1 Р.9				Испытания Стойкость маркировки Надежность винтов, токоведущих частей и соединений Надежность выводов для внешних соединений Защита от поражения электрическим током Электроизоляционные свойства Превышение температуры Функциональные характеристики Механическая и коммутационная	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
					износостойкость Механизм свободного расцепления Короткое замыкание Стойкость к механическому толчку и удару Теплостойкость Стойкость к аномальному нагреву и огню Проверка функционирования устройства эксплуатационного контроля при предельных отклонениях номинального напряжения Поведение АВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети Поведение АВДТ в случае импульсных токов, вызванных импульсами напряжения Поведение АВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющую постоянного тока Надежность Старение электронных компонентов Электромагнитная совместимость Коррозиестойкость	От 550 до 960 °С От 45 до 65 Гц От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 100 до 600 от 0 до 5 кВт
1459	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение А				Испытательные циклы и число образцов, подлежащих испытаниям для подтверждения соответствия	Соответствует/ не соответствует
1460	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение В				Определение воздушных зазоров и расстояний утечки Зазоры и пути утечки	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1461	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение С				Устройство для регистрации выброса ионизированных газов при испытании на короткое замыкание Геометрический размер Температура Сопротивление	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 ГОм
1462	ГОСТ IEC 61009-1				Приемо-сдаточные испытания	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	Приложение D					соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Частота	От 45 до 65 Гц
1463	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение E				Дополнительные требования для вспомогательных цепей с безопасным сверхнизким напряжением	Соответствует/ не соответствует
					Дополнительные требования для вспомогательных цепей с безопасным сверхнизким напряжением	Отделены / не отделены от цепей с более высоким напряжением
1464	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение F				Координация между АВДТ и отдельными плавкими предохранителями, включенными в одну цепь	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Частота	От 45 до 65 Гц
1465	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение G				Дополнительные требования и испытания для АВДТ, состоящих из автоматического выключателя и устройства дифференциального тока, предназначенных для сборки на месте эксплуатации	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки и РЭ	Дополнительные требования указаны / дополнительные требования не указаны
					Конструкция	Сборка на месте возможна / не возможна
					Степень защиты	Не менее, чем у автоматического

1	2	3	4	5	6	7
						выключателя / менее, чем у автоматического выключателя
					Механическая конструкция	Соединяется без труда / с трудом
						Средства крепления приложены / не приложены
					Испытания автоматических выключателей	От 0 до 9ч 59м 59с
						От 0 до 30 кА
						От 0 до 300 В
						От 0 до 520 В
						От 0 до 50000
						От 0 до 10000 мм
						От 0 до 1000 Н
						От 0,6 до 50 Нм
						От минус 70 до плюс 225°С
						От 550 до 960 °С
						От 45 до 65 Гц
						От 0 до 600 кг
						От 0 до 360°
						От 0 до 10 ГОм
						От 20 до 98 %
						От 100 до 600
						от 0 до 5 кВт
1466	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение J				Дополнительные требования к АВДТ с выводами безвинтового типа для присоединения внешних медных проводников	Соответствует/ не соответствует
					Дополнительные требования к АВДТ с выводами безвинтового типа для присоединения внешних медных проводников	Дополнительные требования указаны / дополнительные требования не указаны
						Сборка на месте возможна / не возможна
						Не менее, чем у автоматического выключателя / менее, чем у автоматического

1	2	3	4	5	6	7
						выключателя Соединяется без труда / с трудом Средства крепления приложены / не приложены От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 550 до 960 °С От 45 до 65 Гц От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 100 до 600 от 0 до 5 кВт
1467	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение K				Дополнительные требования к АВДТ с плоскими быстросоединяемыми выводами Дополнительные требования к АВДТ с плоскими быстросоединяемыми выводами	Соответствует/ не соответствует Дополнительные требования указаны / дополнительные требования не указаны Сборка на месте возможна / не возможна Не менее, чем у автоматического выключателя / менее, чем у автоматического выключателя Соединяется без труда / с трудом Средства крепления

1	2	3	4	5	6	7
						приложены / не приложены От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 550 до 960 °С От 45 до 65 Гц От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 100 до 600 от 0 до 5 кВт
1468	ГОСТ IEC 61009-1 Приложение L				Дополнительные требования к АВДТ с винтовыми выводами для внешних неподготовленных алюминиевых проводников и с алюминиевыми винтовыми выводами для медных или алюминиевых проводников Дополнительные требования к АВДТ с винтовыми выводами для внешних неподготовленных алюминиевых проводников и с алюминиевыми винтовыми выводами для медных или алюминиевых проводников	Соответствует/ не соответствует Дополнительные требования указаны / дополнительные требования не указаны Сборка на месте возможна / не возможна Не менее, чем у автоматического выключателя / менее, чем у автоматического выключателя Соединяется без труда / с трудом Средства крепления

1	2	3	4	5	6	7
						приложены / не приложены От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 550 до 960 °С От 45 до 65 Гц От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 100 до 600 от 0 до 5 кВт
1469	ГОСТ 31225.2.1-2012 Р. 6	ВДТ, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков, функционально не зависящие от напряжения сети, со следующими параметрами встроенной защиты от сверхтоков: номинальное напряжение - не более 440 В переменного тока, номинальный ток - не более 125 А, номинальная наибольшая коммутационная способность - не более 25000 А для работы при частоте 50 или 60 Гц.	-	-	Маркировка и другая информация об изделии Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие буквы N
1470	ГОСТ 31225.2.1-2012 Р. 7				Нормальные условия эксплуатации и монтажа Температура Влажность Угол	Соответствует/ не соответствует От минус 20 до плюс 60°С От 20 до 98 % От 0 до 360°
1471	ГОСТ 31225.2.1-2012 Р. 8				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1472	ГОСТ 31225.2.1-2012				Испытания	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 9				Стойкость маркировки Надежность винтов, токоведущих частей и соединений Надежность выводов для внешних соединений Защита от поражения электрическим током Электроизоляционные свойства 6 Превышение температуры Функциональные характеристики Механическая и коммутационная износостойкость Механизм свободного расцепления Короткое замыкание* Стойкость к механическому толчку и удару Теплостойкость Стойкость к аномальному нагреву и огню Проверка функционирования устройства эксплуатационного контроля при предельных отклонениях номинального напряжения Поведение АВДТ, функционально зависящих от напряжения сети классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети Предельные значения сверхтока неотключения в условиях сверхтока Поведение АВДТ в случае импульсных токов, вызванных импульсами напряжения Стойкость изоляции при импульсах напряжения Поведение АВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющую постоянного тока Надежность Старение электронных компонентов	соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 550 до 960 °С От 45 до 65 Гц От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 100 до 600 от 0 до 5 кВт
1473	ГОСТ 31210-2003 Р.4.	Средства отображения информации индивидуального	-	-	Общие эргономические требования	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
		пользования на электронно-лучевых трубках и на плоских дискретных экранах (дисплеи, видеомониторы, видеомодули, видеодисплейные терминалы), являющиеся оконечными устройствами отображения средств информатизации и вычислительной техники, а также на устройства отображения портативных компьютеров.			Яркость Яркостный контраст Число цветов Число цветов при быстром поиске Высота символа Угловой размер изображения символа Угол Применение синего и красного цвета спектра на темном фоне и красного цвета спектра на синем фоне для чтения буквенно-цифровых знаков Цветное изображение переднего плана на ахроматическом фоне или ахроматическое изображение переднего плана на цветном фоне	От 0 до 35 кд/м^2 Не менее 3:1 От 0 до 11 От 0 до 6 Не менее 20' Не менее 30' От 0 до 2 ° Применяется / не применяется Применяется / не применяется
1474	ГОСТ 31210-2003 П.5.1.				Яркость	От 0 до 35 кд/м^2
1475	ГОСТ 31210-2003 П.5.2., 5.3.				Нераномерность	От 0 до 20%
1476	ГОСТ 31210-2003 П.5.4.				Яркостный контраст	Не менее 3:1
1477	ГОСТ 31210-2003 П.5.5.				Ширина знака	От 0,25 до 0,5 мм
1478	ГОСТ 31210-2003 П.5.6.				Степень несведения цветов	Не более 3,4'
1479	ГОСТ 31210-2003 П.5.7.				Временная нестабильность изображения	Зафиксирована / не зафиксирована
1480	ГОСТ 31210-2003 П.5.8.				Амплитуда смещения изображения	-
1481	ГОСТ 31210-2003 П.5.9.				Искажения изображения по рабочему полю	±5%
1482	ГОСТ 31210-2003 П.6.1.				Электростатический потенциал экрана	не более ±500 В.

1	2	3	4	5	6	7
1483	ГОСТ 31210-2003 П.6.2.				Напряженность электрической составляющей переменного электромагнитного поля диспле	25 В/м - в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц 2,5 В/м - в диапазоне частот от 2 до 400 кГц
1484	ГОСТ 31210-2003 П.6.3.				Плотность магнитного потока	250 нТл - в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц; 25 нТл - в диапазоне частот от 2 до 400 кГц.
1485	ГОСТ 31210-2003 Р.7				Требования к конструкции Угол Органы регулирования на лицевой части панели	Соответствует/ не соответствует От 0 до 360° Присутствуют / отсутствуют
1486	ГОСТ 31210-2003 Р.8				Методы контроля Яркость Яркостный контраст Число цветов Число цветов при быстром поиске Высота символа Угловой размер изображения символа Угол Нераномерность Ширина знака Степень несведения цветов Искажения изображения по рабочему полю Электростатический потенциал экрана Напряженность электрической составляющей переменного электромагнитного поля диспле Плотность магнитного потока	Соответствует/ не соответствует От 0 до 35 кд/м^2 Не менее 3:1 От 0 до 11 От 0 до 6 Не менее 20' Не менее 30' От 0 до 360 ° От 0 до 20% От 0,25 до 0,5 мм Не более 3,4' ±5% не более ±500 В. 25 В/м - в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц 2,5 В/м - в диапазоне частот от 2 до 400 кГц 250 нТл - в диапазоне частот от 5 Гц до 2

1	2	3	4	5	6	7
						кГц; 25 нТл - в диапазоне частот от 2 до 400 кГц.
1487	ГОСТ 10374, р.4	Многофункциональные аналоговые приборы по ГОСТ 30012.1	-	-	Температура окружающего воздуха, °С Относительная влажность воздуха, %, Пульсация измеряемой величины постоянного тока Коэффициент искажения Коэффициент амплитуды (пик-фактор) Частота измеряемой величины переменного тока, за исключением ваттметров, варметров, частотомеров и измерителей коэффициента мощности Внешнее магнитное поле Внешнее электрическое поле Вспомогательное питание: Напряжение Частота	23±2 от 40 до 60 от 0% до 3% от 0% до 5% 1,414±0,5 от 45 до 65 Гц от 0 до 40 А/м от 0 до 65 Гц от 0 до 1 кВ/м от 0 до 65 Гц
1488	ГОСТ 10374, р.5				Температура окружающего воздуха, °С Относительная влажность воздуха, %, Пульсация измеряемой величины постоянного тока Коэффициент искажения Коэффициент амплитуды (пик-фактор) Частота измеряемой величины переменного тока, за исключением ваттметров, варметров, частотомеров и измерителей коэффициента мощности Внешнее магнитное поле Внешнее электрическое поле Вспомогательное питание: Напряжение Частота	23±2 от 40 до 60 от 0% до 3% от 0% до 5% 1,414±0,5 от 45 до 65 Гц от 0 до 40 А/м от 0 до 65 Гц от 0 до 1 кВ/м от 0 до 65 Гц
1489	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 8	Устройства соединения скруткой	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1490	ГОСТ Р МЭК 998-2-4				Защита от поражения током	Обеспечена/не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 9					обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
1491	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 10				соединение проводников	соответствует/ не соответствует
					соединение проводников	соединение обеспечивается простым вращением / соединение не обеспечивается простым вращением
1492	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 11				Конструкция	соответствует/ не соответствует
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Масса	От 0 до 600 кг
					Угол	От 0 до 360°
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1493	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 12				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость
					температура	От минус 70 до плюс 170°С
					влажность	От 20 до 98 %
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1494	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 13				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ
1495	ГОСТ Р МЭК 998-2-4				Механическая прочность	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 14					повреждений
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Масса	От 0 до 600 кг
					Угол	От 0 до 360°
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1496	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 15				превышение температуры	соответствует/ не соответствует
					Нагрев	От плюс 20 °С до плюс 40°С
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
1497	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 16				Нагрев	20°С до +250°С
					Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
1498	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 17				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1499	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 18				устойчивость изоляционного материала к аномальному нагреву и огню	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
1500	ГОСТ Р МЭК 998-2-4 раздел 19				трекингостойкость изоляционного материала	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость
					Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
1501	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 8	Розетки для приборов	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1502	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 9				Размеры	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
1503	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 10				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
1504	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1505	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 12				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1506	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 13				конструкция стационарных розеток	соответствует/ не соответствует
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Угол	От 0 до 360°
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
1507	ГОСТ Р 51322.2.2 1 раздел 14				конструкция вилок и переносных розеток	соответствует/ не соответствует
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
1508	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 15				сблокированные розетки	соответствует/ не соответствует
					Проверка конструкции розетки, сблокированной с выключателем	введение вилки в розетку или ее

1	2	3	4	5	6	7
						выведение из розетки исключено / не исключено
1509	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 16				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды температура влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От минус 70 до плюс 170°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1510	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1511	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 18				работа заземляющего контакта Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С
1512	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 19				превышение температуры Сила переменного тока Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1513	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 20				отключающая способность Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
1514	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 21				нормальная работа	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
1515	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 22				усилие при разъеме штырей вилки с гнездами розетки	соответствует/ не соответствует
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
1516	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 23				гибкие кабели, шнуры и их присоединение	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Угол	От 0 до 360°
1517	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 24				Механическая прочность	Наличие/отсутствие повреждений
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Масса	От 0 до 600 кг
					Угол	От 0 до 360°
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1518	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 25				Нагрев	20°С до +250°С
					Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
1519	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 26				Винты и соединения	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1520	ГОСТ Р 51322.2.2				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 27					
1521	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 28				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 550 до 960 °С От 100 до 600
1522	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 29				Коррозиеустойчивость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость Нет следов коррозии / есть следы коррозии
1523	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 30				Испытание давлением при высокой температуре Нагревание горячим паром Испытания при низкой температуре Испытание ударом при низкой температуре	От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 600 кг
1524	ГОСТ Р 51322.1 раздел 8	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1525	ГОСТ Р 51322.1 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1526	ГОСТ Р 51322.1 раздел 10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
1527	ГОСТ Р 51322.1 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1528	ГОСТ Р 51322.1 раздел 12				Контактные зажимы Крутящий момент	 От 0,6 до 50 Нм
1529	ГОСТ Р 51322.1 раздел 13				конструкция стационарных розеток	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Температура	От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1530	ГОСТ Р 51322.1 раздел 14				конструкция вилок и переносных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1531	ГОСТ Р 51322.1 раздел 15				сблокированные розетки Проверка конструкции розетки, сблокированной с выключателем	соответствует/ не соответствует введение вилки в розетку или ее выведение из розетки исключено / не исключено
1532	ГОСТ Р 51322.1 раздел 16				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды температура влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От минус 70 до плюс 170°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1533	ГОСТ Р 51322.1 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	100 МОм 0,2-10 кВ От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1534	ГОСТ Р 51322.1				работа заземляющего контакта	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 18					соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
1535	ГОСТ Р 51322.1 раздел 19				превышение температуры	соответствует/ не соответствует
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
1536	ГОСТ Р 51322.1 раздел 20				отключающая способность	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
1537	ГОСТ Р 51322.1 раздел 21				нормальная работа	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
1538	ГОСТ Р 51322.1 раздел 22				усилие при разъеме штырей вилки с гнездами розетки	соответствует/ не соответствует
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
1539	ГОСТ Р 51322.1 раздел 23				гибкие кабели, шнуры и их присоединение Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Угол	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 360°
1540	ГОСТ Р 51322.1 раздел 24				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1541	ГОСТ Р 51322.1 раздел 25				Нагрев Теплостойкость	20°С до +250°С От $t_{окр.}$ до 225 °С
1542	ГОСТ Р 51322.1 раздел 26				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
1543	ГОСТ Р 51322.1 раздел 27				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1544	ГОСТ Р 51322.1 раздел 28				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 550 до 960 °С От 100 до 600
1545	ГОСТ Р 51322.1 раздел 29				Коррозиеустойчивость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость Нет следов коррозии / есть следы коррозии
1546	ГОСТ Р 51322.1 раздел 30				Испытание давлением при высокой температуре Нагревание горячим паром Испытания при низкой температуре Испытание ударом при низкой	От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					температуре	От 0 до 360° От 0 до 600 кг
1547	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 8	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1548	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1549	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
1550	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1551	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 12				Контактные зажимы Крутящий момент	 От 0,6 до 50 Нм
1552	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 13				конструкция стационарных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1553	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 14				конструкция вилок и переносных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Крутящий момент Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Время Температура	От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1554	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 15				сблокированные розетки Проверка конструкции розетки, сблокированной с выключателем	соответствует/ не соответствует введение вилки в розетку или ее выведение из розетки исключено / не исключено
1555	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 16				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды температура влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От минус 70 до плюс 170°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1556	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1557	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 18				работа заземляющего контакта Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С
1558	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 19				превышение температуры Сила переменного тока Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1559	ГОСТ Р 51322.2.6				отключающая способность	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 20					соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
1560	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 21				нормальная работа	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
1561	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 22				усилие при разъеме штырей вилки с гнездами розетки	соответствует/ не соответствует
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
1562	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 23				гибкие кабели, шнуры и их присоединение	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Напряжение 1Ф	От 0 до 300 В
					Напряжение 3Ф	От 0 до 520 В
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Угол	От 0 до 360°
1563	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 24				Механическая прочность	Наличие/отсутствие повреждений
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Масса	От 0 до 600 кг
					Угол	От 0 до 360°
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1564	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 25				Нагрев	20°С до +250°С
					Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С

1	2	3	4	5	6	7
1565	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 26				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
1566	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 27				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1567	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 28				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 550 до 960 °С От 100 до 600
1568	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 29				Коррозиеустойчивость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость Нет следов коррозии / есть следы коррозии
1569	ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 30				устойчивость к нагрузкам материала частично опрессованных штырей вилки Испытание давлением при высокой температуре Нагревание горячим паром Испытания при низкой температуре Испытание ударом при низкой температуре	(200±5)°С. От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 600 кг
1570	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 8	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1571	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1572	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
1573	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1574	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 12				Контактные зажимы Крутящий момент	 От 0,6 до 50 Нм
1575	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 13				конструкция стационарных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1576	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 14				конструкция вилок и переносных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1577	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 15				сблокированные розетки Проверка конструкции розетки, сблокированной с выключателем	соответствует/ не соответствует введение вилки в розетку или ее выведение из розетки исключено / не исключено
1578	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 16				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды температура влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От минус 70 до плюс 170°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8

1	2	3	4	5	6	7
1579	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1580	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 18				работа заземляющего контакта Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С
1581	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 19				превышение температуры Сила переменного тока Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1582	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 20				отключающая способность Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм
1583	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 21				нормальная работа Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
1584	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 22				усилие при разъеме штырей вилки с гнездами розетки Сила переменного тока	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Количество циклов Геометрический размер Усилие	От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
1585	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 23				гибкие кабели, шнуры и их присоединение Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Угол	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 360°
1586	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 24				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1587	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 25				Нагрев Теплостойкость	20°С до +250°С От $t_{окр.}$ до 225 °С
1588	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 26				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
1589	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 27				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1590	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 28				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 550 до 960 °С От 100 до 600
1591	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 29				Коррозиеустойчивость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость Нет следов коррозии / есть следы коррозии
1592	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 30				устойчивость к нагрузкам материала частично опрессованных штырей вилки	

1	2	3	4	5	6	7
					Испытание давлением при высокой температуре Нагревание горячим паром Испытания при низкой температуре Испытание ударом при низкой температуре	От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 600 кг
1593	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 8	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1594	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1595	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
1596	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1597	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 12				Контактные зажимы Крутящий момент	 От 0,6 до 50 Нм
1598	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 13				конструкция стационарных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1599	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 14				конструкция вилок и переносных розеток Напряжение 1Ф	соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1600	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 15				сблокированные розетки Проверка конструкции розетки, сблокированной с выключателем	соответствует/ не соответствует введение вилки в розетку или ее выведение из розетки исключено / не исключено
1601	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 16				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды температура влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От минус 70 до плюс 170°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1602	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1603	СТБ ГОСТ Р 51322.2.6 раздел 18				работа заземляющего контакта Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С
1604	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 19				превышение температуры Сила переменного тока Крутящий момент Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Время Температура	От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1605	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 20				отключающая способность Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм
1606	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 21				нормальная работа Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
1607	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 22				усилие при разъеме штырей вилки с гнездами розетки Сила переменного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
1608	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 23				гибкие кабели, шнуры и их присоединение Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Угол	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 360°
1609	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 24				Механическая прочность Усилие Геометрический размер	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Масса Угол Крутящий момент	От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1610	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 25				Нагрев Теплостойкость	20°С до +250°С От $t_{окр.}$ до 225 °С
1611	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 26				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
1612	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 27				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1613	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 28				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 550 до 960 °С От 100 до 600
1614	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 29				Коррозиеустойчивость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость Нет следов коррозии / есть следы коррозии
1615	СТБ ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 30				Испытание давлением при высокой температуре Нагревание горячим паром Испытания при низкой температуре Испытание ударом при низкой температуре	 От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 600 кг
1616	ГОСТ IEC 60127-1, р. 6	Миниатюрные плавкие предохранители, применяемые для защиты электрических устройств, электронной аппаратуры и ее блоков, предназначенных для эксплуатации в помещении	-	8535 8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1617	ГОСТ IEC 60127-1, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1618	ГОСТ IEC 60127-1, р.				Размеры и конструкция	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	8				Геометрический размер	соответствует От 0 до 10000 мм
1619	ГОСТ IEC 60127-1, р. 9				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Температура Сопротивление изоляции Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1620	ГОСТ IEC 60127-2, р. 6	Трубчатые плавкие вставки миниатюрных плавких предохранителей размерами 5х20 мм и 6,3х32 мм, применяемых для защиты электрических приборов, электронной аппаратуры и их компонентов, как правило, предназначенных для эксплуатации в закрытых помещениях.	-	8535 8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1621	ГОСТ IEC 60127-2, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1622	ГОСТ IEC 60127-2, р. 8				Размеры и конструкция Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1623	ГОСТ IEC 60127-2-4 р. 9				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Температура Сопротивление изоляции Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1624	ГОСТ IEC 60127-2, Прил. А				Тянущее усилие Геометрический размер	от 5 до 10 Н от 0 до 500 мм
1625	ГОСТ IEC 60127-3, р.	Субминиатюрные плавкие	-	8535	Маркировка	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	6	вставки, используемые в печатных платах для защиты электрических бытовых приборов, электронной аппаратуры и ее компонентов, как правило, предназначенных для применения внутри помещений		8536	Проверка маркировки	соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1626	ГОСТ IEC 60127-3, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1627	ГОСТ IEC 60127-3, р. 8				Размеры и конструкция Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1628	ГОСТ IEC 60127-3, р. 9				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Температура Сопротивление изоляции Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1629	ГОСТ IEC 60127-4, р. 6	Универсальные модульные плавкие вставки для объемного и поверхностного монтажа	-	8535 8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1630	ГОСТ IEC 60127-4, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1631	ГОСТ IEC 60127-4, р. 8				Размеры и конструкция Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1632	ГОСТ IEC 60127-4, р. 9				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Температура Сопротивление изоляции Влажность	От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1633	ГОСТ IEC 60127-6, р. 6	Держатели предохранителей с миниатюрной трубчатой плавкой вставкой в соответствии с IEC 60127-2 и субминиатюрной плавкой вставкой в соответствии с IEC 60127-3 для защиты электрических приборов, электронной аппаратуры и их составных частей, обычно предназначенных для применения внутри помещений	-	8536 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1634	ГОСТ IEC 60127-6, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1635	ГОСТ IEC 60127-6, р. 8				Размеры и конструкция Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1636	ГОСТ IEC 60127-6, р. 9				Электрические параметры Держатели предохранителей с защитой от поражения электрическим током	соответствует/ не соответствует Доступны / не доступны От 0 до 40 В
1637	ГОСТ IEC 60127-6, р. 10				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
1638	ГОСТ IEC 60127-6, р. 11				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Температура Сопротивление изоляции Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1639	ГОСТ IEC 60127-6, р. 12				Механическая стойкость Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока Геометрический размер Усилие Крутящий момент Масса Энергия удара Виброустойчивость	От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг 0,14-4,0 Дж От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2
1640	ГОСТ IEC 60127-6, р. 13				Требования к тепловым режимам Время Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Потребляемая мощность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом от 0 до 5 кВт
1641	ГОСТ IEC 60127-6, р. 14				Износостойкость Время Температура Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От $t_{окр.}$ до 170 °С От 20 до 98 %
1642	ГОСТ IEC 60127-6, р. 15				Дополнительные требования Коррозиеустойчивость Проверка стойкости к очищающим растворителям	соответствует/ не соответствует Нет следов коррозии / есть следы коррозии От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1643	ГОСТ Р МЭК 60127-1, р. 6	Миниатюрные плавкие предохранители, применяемые для защиты электрических устройств, электронной	-	8535 8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна

1	2	3	4	5	6	7
		аппаратуры и ее блоков, предназначенных для эксплуатации в помещении				Разборчива/ не разборчива
1644	ГОСТ Р МЭК 60127-1, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1645	ГОСТ Р МЭК 60127-1, р. 8				Размеры и конструкция Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1646	ГОСТ Р МЭК 60127-1, р. 9				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Температура Сопротивление изоляции Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1647	ГОСТ Р МЭК 60127-2, р. 6	Трубчатые плавкие вставки миниатюрных плавких предохранителей размерами 5х20 мм и 6,3х32 мм, применяемых для защиты электрических приборов, электронной аппаратуры и их компонентов, как правило, предназначенных для эксплуатации в закрытых помещениях.	-	8535 8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1648	ГОСТ Р МЭК 60127-2, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1649	ГОСТ Р МЭК 60127-2, р. 8				Размеры и конструкция Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1650	ГОСТ Р МЭК 60127-2-4 р. 9				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Температура Сопротивление изоляции Влажность	От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1651	ГОСТ Р МЭК 60127-2, Прил. А				Тянущее усилие Геометрический размер	от 5 до 10 Н от 0 до 500 мм
1652	ГОСТ Р МЭК 60127-3, р. 6	Субминиатюрные плавкие вставки, используемые в печатных платах для защиты электрических бытовых приборов, электронной аппаратуры и ее компонентов, как правило, предназначенных для применения внутри помещений	-	8535 8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1653	ГОСТ Р МЭК 60127-3, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1654	ГОСТ Р МЭК 60127-3, р. 8				Размеры и конструкция Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1655	ГОСТ Р МЭК 60127-3, р. 9				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Температура Сопротивление изоляции Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1656	ГОСТ Р МЭК 60127-4, р. 6	Универсальные модульные плавкие вставки для объемного и поверхностного монтажа	-	8535 8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1657	ГОСТ Р МЭК 60127-4, р. 7				температура относительная влажность атмосферное давление частота тока	от 15°С до 35°С; от 45% до 75%; от 8,6·10 до 1,06·10 Па 45 до 62 Гц
1658	ГОСТ Р МЭК 60127-				Размеры и конструкция	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	4, р. 8				Геометрический размер	соответствует От 0 до 10000 мм
1659	ГОСТ Р МЭК 60127-4, р. 9				Электрические параметры Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Температура Сопротивление изоляции Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 Гом От 20 до 98 %
1660	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.1	Реле измерительные и защитное оборудование	-	8536 8537 8538	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна / не долговечна Разборчива / не разборчива
1661	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.2				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1662	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.3				защита оболочки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1663	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.4				безопасность изделия Сопротивление изоляции Электрическая прочность Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1664	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.5				функциональная работоспособности функциональная работоспособности	соответствует/ не соответствует обладают / не обладают
1665	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.6				протоколы связи протоколы связи	соответствует/ не соответствует Указаны изготовителем / не

1	2	3	4	5	6	7
						указаны изготовителем
1666	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.10				нагрузка	не менее 50% всех выходов
1667	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.11				работоспособность контактов	механическая износостойкость: обесточенный контакт ≥10000 циклов; замыкание ≥1000 циклов; размыкание ≥1000 циклов. предельная вкл способност ≥1000 ВТ при L/R = 40мс. контактный ток: длительный ≥5А; кратковременный ≥30 А за 200мс. предельная откл способность ≥30 Вт при L/R = 40мс
1668	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.12				климатическая работоспособность	для оборудования в новом состоянии сопротивление изоляции должно быть не менее 100 МОм при 500 В постоянного тока.
1669	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.13				механические требования Усилие Виброустойчивость	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2
1670	ГОСТ IEC 60255-1 пункт 6.15				электромагнитная совместимость Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время	соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Постоянные и переходные магнитные явления Импульсные наносекундные помехи Электростатический контактный разряд Электростатический воздушный разряд	Есть сигнал расцепления / нет сигнала расцепления от 0 до 10 В/м до 8 кВ до 15 кВ
1671	ГОСТ IEC 60255-5 пункт 4.2	Реле электрические.	-	8536 8537 8538	напряжения и номинальные значения напряжений	номинальное напряжение изоляции от до 10000 В номинальное импульсное напряжение от 0 до 12000 В
1672	ГОСТ IEC 60255-5 пункт 4.5				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна / не долговечна Разборчива / не разборчива
1673	ГОСТ IEC 60255-5 пункт 4.6				изоляционный материал, сравнительный индекс трекингостойкости	От 175 до 600
1674	ГОСТ IEC 60255-5 раздел 6				испытания и измерения устойчивость к воздействию импульсного напряжения Электрическая прочность	Соответствует/ не соответствует напряжение, имеющее форму волны 1,2/50 мкс от 0,33 до 12 кВ от 0,2 до 10 кВ
1675	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 5	Реле электрические	-	8536 8537 8538	термическая стойкость Сила переменного тока Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1676	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 6				Точность	соответствует/ не соответствует Задана изготовителем / не задана изготовителем
1677	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 7				механическая прочность	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1678	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 8				номинальная нагрузка номинальная нагрузка	соответствует/ не соответствует не менее 50% всех выходов
1679	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 9				удар Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 2000 Н
1680	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 10				работоспособность контактов	соответствует/ не соответствует механическая износостойкость: обесточенный контакт ≥10000 циклов; замыкание ≥1000 циклов; размыкание ≥1000 циклов. предельная вкл способност ≥1000 ВТ при L/R = 40мс. контактный ток: длительный ≥5А; кратковременный ≥30 А за 200мс. предельная откл способность ≥30 Вт при L/R = 40мс
1681	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 11				требования к изоляции изоляционный материал, СИТ	соответствует/ не соответствует от 175 до 600
1682	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 12				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не

1	2	3	4	5	6	7
						разборчива
1683	ГОСТ IEC 60255-16 раздел 13				высокочастотная помехоустойчивость высокочастотная помехоустойчивость	соответствует/ не соответствует полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 15 кВ длительность: от 10 до 9000 мс
1684	ГОСТ IEC 60255-27 пункт 4.1	Реле измерительные и защитное оборудование.	-	8536 8537 8538	Заземление	соответствует/ не соответствует Класс I : есть заземление / нет заземления Класс II и III нет заземления/ есть заземление
1685	ГОСТ IEC 60255-27 раздел 5, приложения A, D				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
1686	ГОСТ IEC 60255-27 раздел 6				механические аспекты Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
1687	ГОСТ IEC 60255-27 раздел 7				пожароопасность и огнестойкость Огнестойкость	соответствует/ не соответствует От 550 до 960 °С
1688	ГОСТ IEC 60255-27 раздел 9				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не

1	2	3	4	5	6	7
						разборчива
1689	ГОСТ IEC 60598-1 Р.3	Светильники с электрическими источниками света напряжением не более 1000 В. Светильники с зажигающими устройствами (ЗУ) с номинальным значением амплитудного напряжения импульса, не превышающим указанных в таблице 11.2, у которых ЗУ встроены в пускорегулирующие аппараты (ПРА) или выполнены независимо от них. Лампы-светильники.	27.90	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1690	ГОСТ IEC60598-1 Р.8, Приложение А				Допустимые пределы напряжения Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Размер Усилие Напряжение переменного тока Напряжение постоянного тока Сопротивление Постоянный ток Переменный ток	превышает / не превышает Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 35 В От 0 до 60 В От 0 до 50 кОм От 0 до 2,0 мА От 0 до 0,7 мА
1691	ГОСТ IEC 60598-1 Р.5, 10				Потребляемый ток	от 0 до 40 А на фазу
1692	ГОСТ1ЕС 60598-1 Р.7				Сопротивление заземления	от 0,01 до 30 Ом
1693	ГОСТ IEC 60598-1 Р.11				Зазоры, пути утечки и расстояния через изоляцию	от 0 мм до 10000 мм
1694	ГОСТ IEC 60598-1 Р.14, 15				Клеммы для подключения внешних проводов	от 0 мм до 10000 мм
1695	ГОСТ IEC 60598-1 Р.4, 5				Отключение от сети электропитания Геометрический размер Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А
1696	ГОСТ IEC 60598-1 Р.4, 5				Подсоединение к оборудованию Геометрический размер Усилие Крутящий момент Количество циклов Время	соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 50000 От 0 до 9ч 59м 59с
1697	ГОСТ IEC 60598-1 Р.4, 5				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
1698	ГОСТ IEC 60598-1 Р.4, 10,11				Импульсное напряжение	От 0 до 12 кВ
1699	ГОСТ IEC 60598-1 Р.4				Энергия удара	0.2, 0.35,0.5, 0.7 Нм
1700	ГОСТ IEC 60598-1 Р.4, 5,14, 15				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1701	ГОСТ IEC 60598-1 Р.12, 13				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1702	ГОСТ IEC 60598-1 Р.13				Огнестойкость	до 650° С
1703	ГОСТ IEC 60598-1 Р.9				Испытания на проникновение пыли, твердых частиц и влаги	Есть проникновение / нет проникновения
1704	ГОСТ IEC 60598-1 Р.10				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1705	ГОСТ IEC 60598-1 Р.10				Электрическая прочность изоляции	от 0 до 10 кВ
1706	ГОСТ IEC 60598-1 Р.10, Приложение G				Ток прикосновения	от 0,1 мкА до 20 мА
1707	ГОСТ IEC 60598-1 Р.12, 13, Приложения D, E, W				Температура	от 0 до 650° С
1708	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.5	Ночные светильники для крепления в штепсельной сетевой розетке. Светильники, используемые с электрическими источниками света, напряжение питания которых не превышает 250 В переменного тока частотой 50/60 Гц.	-	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1709	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.6.4				Конструкция, усилие	От 0 до 1000 Н
1710	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.6.4				Конструкция, усилие	От 0 до 1000 Н
1711	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.6.7				Конструкция, крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1712	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.6.7				Конструкция, напряжение	От 0 до 10 кВ
1713	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.7				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Внешние провода и провода внутреннего монтажа	Соответствует/ не соответствует Снабжены несъемными контактными штырями для подключения к сети

1	2	3	4	5	6	7
						питания / не снабжены Ночные светильники для крепления в штепсельной сетевой розетке не имеют внешние провода / имеют внешние провода
1714	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.8				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1715	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.9				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Усилие	Соответствует / не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 1000 Н
1716	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.10				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1717	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.11				Сопротивление и электрическая прочность изоляции	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
1718	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.12				Пути утечки и воздушные зазоры Зазоры и пути утечки	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1719	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.13				Испытание на старение и тепловые испытания Время Температура Влажность	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %
1720	СТБ IEC 60598-2-12 Раздел 12.14				Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От 550 до 960 °С От 100 до 600
1721	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.5.	Светильники для аварийного освещения электрическими источниками света в сетях аварийного питания с напряжением, не превышающим 1 000 В.	-	9405 8512 8531	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1722	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.5.	Устройства управления согласно IEC 61347-1, IEC 61347-2-4, IEC 61347-2-5, IEC 61347-2-6, которые включают в себя такие элементы, как			Конструкция Размер Усилие Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
		схема дистанционного управления, индикаторы, переключающие устройства и т. д.			Температура	От минус 70 до плюс 225°С
1723	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.10.				Внешние провода и провода внутреннего монтажа	Соответствует/ не соответствует Защищены от непреднамеренного соединения / не защищены Постоянно закреплены / не постоянно закреплены
1724	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.12.1				Испытание на старение и тепловые испытания Время Температура Влажность	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %
1725	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.13				Защита от попадания пыли и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1726	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.15				Теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда. Температура Время Геометрические размеры	Соответствует/ не соответствует 850° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
1727	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.16				Функциональная безопасность Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Угол Освещенность Яркость	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В От 0 до 360° 1 ÷ 200000 лк 1 ÷ 200000 кд/м^2
1728	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.17				Переключение режимов работы Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Время Количество циклов	Соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000
1729	СТБ IEC 60598-2-22				Работа в условиях повышенной	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	Р.22.18				температуры Температура Время	соответствует 70° С От 0 до 9ч 59м 59с
1730	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.19				Зарядные устройства для автономных аварийных светильников Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 9ч 59м 59с
1731	СТБ IEC 60598-2-22 Р.22.20				Испытательные устройства для тестирования аварийного режима работы	Соответствует/ не соответствует Снабжен интегрированным испытательным устройством / не снабжен
1732	СТБ IEC 60598-2-3 Р.3.5.	Светильники: — для освещения дорог, улиц и других, находящихся вне помещений, общественных мест; — для освещения тоннелей; — встроенные в опоры высотой не ниже 2,5 м от уровня земли. Светильники с источниками электрического питания напряжением не выше 1000 В	-	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1733	СТБ IEC 60598-2-3 Р.3.5.				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1734	СТБ IEC 60598-2-3 Р.3.8.				Сопротивление заземления	Соответствует/ не соответствует От 0,01 до 30 Ом
1735	СТБ IEC 60598-2-3 Р.3.9.				Контактные зажимы Клеммы для подключения внешних проводов	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
1736	СТБ IEC 60598-2-3 Р.3.9.				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Усилие Крутящий момент	 От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм
1737	СТБ IEC 60598-2-3 Р.3.12.				Испытание на старение и тепловые испытания Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Температура Влажность	От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %
1738	СТБ IEC 60598-2-3 Р.3.13.				Защита от проникновения пыли, твердых частиц и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1739	СТБ IEC 60598-1 Р.3	Светильники с электрическими источниками света напряжением не более 1000 В.	27.90	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1740	СТБ IEC 60598-1 Р.8, Приложение А				Допустимые пределы напряжения Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Размер Усилие Напряжение переменного тока Напряжение постоянного тока Сопротивление Постоянный ток Переменный ток	превышает / не превышает Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 35 В От 0 до 60 В От 0 до 50 кОм От 0 до 2,0 мА От 0 до 0,7 мА
1741	СТБ IEC 60598-1 Р.5, 10				Потребляемый ток	от 0 до 40 А на фазу
1742	СТБ IEC 60598-1 Р.7				Сопротивление заземления	от 0,01 до 30 Ом
1743	СТБ IEC 60598-1 Р.11				Зазоры, пути утечки и расстояния через изоляцию	от 0 до 10000 мм
1744	СТБ IEC 60598-1 Р.14, 15				Клеммы для подключения внешних проводов	от 0 мм до 10000 мм
1745	СТБ IEC 60598-1 Р.4, 5				Отключение от сети электропитания Геометрический размер Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А
1746	СТБ IEC 60598-1 Р.4, 5				Подсоединение к оборудованию	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер Усилие Крутящий момент Количество циклов Время	От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 50000 От 0 до 9ч 59м 59с
1747	СТБ IEC 60598-1 Р.4, 5				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
1748	СТБ IEC 60598-1 Р.4, 10,11				Импульсное напряжение	От 0 до 5 кВ
1749	СТБ IEC 60598-1 Р.4				Энергия удара	0.2, 0.35,0.5, 0.7 Нм
1750	СТБ IEC 60598-1 Р.4, 5,14, 15				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1700 Н
1751	СТБ IEC 60598-1 Р.12, 13				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1752	СТБ IEC 60598-1 Р.13				Огнестойкость	до 650° С
1753	СТБ IEC 60598-1 Р.9				Испытания на проникновение пыли, твердых частиц и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Есть нарушения / нет нарушений IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1754	СТБ IEC 60598-1 Р.10				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1755	СТБ IEC 60598-1 Р.10				Электрическая прочность изоляции	от 0 до 10 кВ
1756	СТБ IEC 60598-1 Р.10, Приложение G				Ток прикосновения	от 0,1 мкА до 20 мА
1757	СТБ IEC 60598-1 Р.10, Приложение G				Температура	от 0 до 650° С
1758	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.11	Стационарные светильники общего назначения с лампами накаливания с вольфрамовой нитью, трубчатыми люминесцентными лампами и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1759	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.12, 1.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1760	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.10, 1.14				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1761	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1762	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1763	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1764	ГОСТ IEC 60598-2-1				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 1.14					
1765	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1766	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.6, 1.9, 1.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1767	ГОСТ IEC 60598-2-1 Р. 1.12, 1.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1768	ГОСТ I EC 60598-2-1 Р. 1.15				Огнестойкость	до 650° С
1769	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.5	Переносные детские светильники с лампами накаливания с вольфрамовой нитью или с одноцокольными люминесцентными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В	27.40 27.11 27.33	8539 8541 9405 9505	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1770	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.6				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1771	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.7				Пути утечки и воздушные зазоры	От 0 до 10000 мм
1772	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.8				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1773	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.9				Винтовые контактные зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
1774	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.10				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Время Крутящий момент	От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
1775	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.11				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Усилие	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 1000 Н
1776	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.12				Испытание на старение и тепловые испытания Время Температура Влажность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %
1777	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.13				Испытания на проникновение пыли, твердых частиц и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Есть нарушения / нет нарушений IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1778	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1779	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.14				Электрическая прочность изоляции	От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока
1780	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.14				Ток прикосновения	От 0 до 100 мА
1781	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.15				Теплостойкость Температура Время Геометрические размеры	Соответствует/ не соответствует до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
1782	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.15				Огнестойкость Температура Время Геометрические размеры	Соответствует/ не соответствует до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
1783	ГОСТ IEC60598-2-10 Раздел 10.15				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
1784	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.5	Светильники, углубляемые в грунт, предназначенным для внутреннего и внешнего применения, например в садах, дворах, на дорожках для тележек, в парках, на	27.40 27.11 27.33	8539 8541 9405 9505	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива

1	2	3	4	5	6	7
1785	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.6	велодорожках, пешеходных дорожках, переходах, плавательных бассейнах вне зон безопасного сверхнизкого напряжения (БСНН), питомниках и т.п., питаемым от электрических источников питания напряжением, не превышающим 1000 В.			Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1786	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.7				Пути утечки и воздушные зазоры	От 0 до 10000 мм
1787	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.8				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1788	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.9				Винтовые контактные зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
1789	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.10				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Крутящий момент	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
1790	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.11				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Усилие	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 1000 Н
1791	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.12				Испытание на старение и тепловые испытания Время Температура Влажность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %

1	2	3	4	5	6	7
1792	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.13				Испытания на проникновение пыли, твердых частиц и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Есть нарушения / нет нарушений IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1793	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1794	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.14				Электрическая прочность изоляции	От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока
1795	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.14				Ток прикосновения	От 0 до 100 мА
1796	ГОСТ IEC60598-2-13 Раздел 13.15				Теплостойкость Температура Время Геометрические размеры	Соответствует/ не соответствует до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
1797	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.15				Огнестойкость Температура Время Геометрические размеры	до 650° С до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
1798	ГОСТ IEC 60598-2-13 Раздел 13.15				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
1799	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.6	Светильники для трубчатых газоразрядных ламп с холодным катодом (неоновые лампы) и аналогичному оборудованию с выходным напряжением без нагрузки от 1 000 до 10 000 В, которые используются для общего внутреннего или наружного освещения при напряжении питания не более 1000 В. Светильники, в состав которых входят трубчатые газоразрядные лампы и источники питания, включая стационарные и переносные светильники, с высоким, сетевым или сверхнизким напряжением питания, подаваемым от	-	9505	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1800	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.7				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1801	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.8				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
		трансформаторов, инверторов или преобразователей			Угол Геометрический размер Время Крутящий момент	От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
1802	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.9				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
1803	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.10				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Усилие	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 1000 Н
1804	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.11				Испытания на проникновение пыли, твердых частиц и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Есть нарушения / нет нарушений IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1805	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.12				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1806	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.12				Электрическая прочность изоляции	От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока
1807	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.12				Ток прикосновения	От 0 до 100 мА
1808	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.13				Пути утечки и воздушные зазоры	От 0 до 10000 мм
1809	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.14				Испытание на старение и тепловые испытания Время Температура Влажность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %
1810	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.15				Теплостойкость Температура Время Геометрические размеры	Соответствует/ не соответствует до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
1811	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.15				Огнестойкость Температура Время Геометрические размеры	Соответствует/ не соответствует до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
1812	ГОСТ IEC60598-2-14				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 14.15					
1813	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.16				Винтовые контактные зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
1814	ГОСТ IEC60598-2-14 Раздел 14.17				Безвинтовые контактные зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
1815	ГОСТ IEC 60598-2-17 Р. 17.11	Светильники для сцен, телевизионных, кино- и фотостудий (включая прожекторы с узким пучком света и прожекторы заливающего света), с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, применяемые для наружного и внутреннего освещения и питаемые от сети напряжением не более 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 520 В
1816	ГОСТ IEC 60598-2-17 Р. 17.12, 17.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1817	ГОСТ 1EC 60598-2-17 Р. 17.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1818	ГОСТ IEC 60598-2-17 Р. 17.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1819	ГОСТ! ЕС 60598-2-17 Р. 17.7				Зазоры и пути утечки	от 0 мм до 10000 мм
1820	ГОСТ IEC 60598-2-17 Р. 17.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1821	ГОСТ 1EC 60598-2-17 Р. 17.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1822	ГОСТ IEC 60598-2-17 Р. 17.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1823	ГОСТ1EC 60598-2-17 Р. 17.6, 17.9, 17.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1824	ГОСТ IEC 60598-2-17 Р. 17.12, 17.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1825	ГОСТ IEC 60598-2-17 Р. 17.15				Огнестойкость	до 650° С
1826	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.11	Вентилируемые светильники, совмещенным с вентиляционными каналами или вентилируемым пространством (приточная	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1827	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.12, 19.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1828	ГОСТ IEC 60598-2-19				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 19.10	вентиляция), с трубчатыми				
1829	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.8	люминесцентными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.			Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1830	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.7				Зазоры и пути утечки	от 0 мм до 10000 мм
1831	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1832	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1833	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1834	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.6, 19.9, 19.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1835	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.12, 19.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
1836	ГОСТ IEC 60598-2-19 Р. 19.15				Огнестойкость	до 650° С
1837	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р. 2.11	Встраиваемые светильники с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1838	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р.2.12,2.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1839	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р. 2.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1840	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р. 2.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1841	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р. 2.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1842	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р. 2.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1843	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р. 2.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1844	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р. 2.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1845	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р. 2.6, 2.9,2.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1846	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р.2.12,2.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
1847	ГОСТ IEC 60598-2-2 Р.2.15				Огнестойкость	до 650° С
1848	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.11	Светильники для аварийного освещения с электрическими	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В

1	2	3	4	5	6	7
1849	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.12,22.15,22.18	источниками света в сетях аварийного питания с напряжением, не превышающим 1000 В. Устройств управления в соответствии с IEC 60924, которые включают в себя такие элементы, как схема дистанционного управления, индикаторы, переключающие устройства и т.д			Температура	от 0,1 до 650° С
1850	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1851	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1852	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1853	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1854	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1855	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.14				Сопротивление изоляции	От 0 Ом до 10 ГОм
1856	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.6, 22.9, 22.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1700 Н
1857	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.12, 22.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
1858	ГОСТ IEC 60598-2-22 Р. 22.15				Огнестойкость	до 650° С
1859	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.12	Световые системы сверхнизкого напряжения для ламп накаливания, предназначенным для обычных помещений с напряжением питания, не превышающим 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1860	ГОСТ IC 60598-2-23 Р. 23.13,23.16				Температура	от 0,1 до 650° С
1861	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.11				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1862	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.9				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1863	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.8				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1864	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.15				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1865	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р.23.15				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1866	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.15				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1867	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.7, 23.10,23.11				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1700 Н
1868	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.13,23.16				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм

1	2	3	4	5	6	7
1869	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 23.16				Огнестойкость	до 650° С
1870	ГОСТ IEC 60598-2-24 Р. 5	Светильники, применяемые в местах, где необходимо ограничить температуру их наружной поверхности, исключающую возможность воспламенения пыли, оседающей на светильниках при эксплуатации, но там, где отсутствует возможность взрыва окружающей среды, используемые с электрическими источниками света, напряжение питания которых не превышает 1000 В.	27.90	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1871	ГОСТ IEC 60598-2-24 Р. 24.6				Конструкция Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	 IP4X
1872	ГОСТ IEC 60598-2-23 Р. 24.12.1				Испытание на старение и тепловое испытание Время Температура Влажность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От плюс 110 до плюс 150 °С От 20 до 98 %
1873	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.2	Светильники с лампами накаливания, люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В, для использования в клинических зонах больниц и других медицинских учреждений, в которых проводят лечение, осмотр и оказание медицинской помощи.	27.40	9405	Условия проведения испытаний Температура Напряжение Частота	 от минус 70°С до плюс 170°С от 0 до 520 В от 0 до 400Гц
1874	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.4.1				Определение класса изделия ручных приборов в части защиты от поражения электрическим током	II или III
1875	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.5.1				Проверка наличия несмываемой четкой маркировки, расположенной на видном месте	предусмотрена - не предусмотрена
1876	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.6 кроме п.25.6.2, п.25.6.3				Комплектующие изделия Размер Время Повреждения	соответствует - не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с Имеет повреждения / не имеет повреждения Отсутствует / присутствует
1877	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.10.1				Отсутствие в шнурах питания встроенного сопротивления, используемого в качестве балласта для лампы	отсутствует – присутствует
1878	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.10.2				Конструкция Размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Время Температура	От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1879	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.10.3				Защита провода	предусмотрена — не предусмотрена
1880	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.10.3				Измерение длины защитной муфты	от 0 до 1000 мм
1881	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.10.3				Усилие	от 0 до 1000 Н
1882	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.10.3				Измерение угла	от 0° до 360°
1883	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.11.1				Снятие вручную	обеспечивается — не обеспечивается
1884	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.11.2				Возможность доступа	Обеспечивается — не обеспечивается
1885	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.12.1				Температура шнура	от минус 20 °С до плюс 250°С
1886	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	от 0 до 9 ч.59 мин 59 с
1887	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	От минус 70°С до плюс 170°С
1888	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	нарушена - не нарушена
1889	ГОСТ IEC 60598-2-25 п. 25.15.1				Воздействие температурой	от плюс 50°С до плюс 350°С
1890	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 3.11	Светильники для освещения улиц и дорог с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1891	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р.3.12,3.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1892	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 3.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1893	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 3.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1894	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 3.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1895	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 3.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1896	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 3.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1897	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 3.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
1898	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 23.6,3.9,3.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1899	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р.3.12,3.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1900	ГОСТ IEC 60598-2-3 Р. 3.15				Огнестойкость	до 650° С
1901	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.11	Переносные светильники общего назначения, кроме ручных светильников, с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными лампами и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1902	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.12, 4.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1903	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1904	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1905	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1906	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20м А
1907	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1908	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1909	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.6,4.9,2.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1910	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р. 4.12,4.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
1911	ГОСТ IEC 60598-2-4 Р.4.15				Огнестойкость	до 650° С
1912	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.11	Прожекторы заливающего света с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1913	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.12, 5.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1914	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1915	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1916	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1917	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1918	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р.5.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ

1	2	3	4	5	6	7
1919	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1920	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.6, 5.9, 5.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1921	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р.5.12,5.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1922	ГОСТ IEC 60598-2-5 Р. 5.15				Огнестойкость	до 650° С
1923	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.11	Светильники со встроенными трансформаторами или преобразователями для ламп накаливания, напряжение питания и выходное напряжение которых не превышают: 1000 В - для светильников классов защиты I и II; 250 В - для светильников класса защиты 0.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1924	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.12, 6.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1925	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1926	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1927	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1928	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20м А
1929	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1930	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1931	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.6, 6.9, 6.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1932	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.12, 6.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1933	ГОСТ IEC 60598-2-6 Р. 6.15				Огнестойкость	до 650° С
1934	ГОСТ IEC 60598-2-7 Р. 7.1 1	Переносные опорные и переносные светильники, используемые в таких местах как сады и цветочные клумбы, с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 520 В
1935	ГОСТ 1EC 60598-2-7 Р. 7.12,7.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1936	ГОСТ IEC 60598-2-7 Р. 7.10				Потребляемый ток	от 0 до 40А на фазу
1937	ГОСТ 1EC 60598-2-7 Р. 7.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1938	ГОСТ IEC 60598-2-7 Р. 7.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1939	ГОСТ IEC 60598-2-7				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 7.14					
1940	ГОСТ IEC 60598-2-7 Р. 7.14 '				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1941	ГОСТ IEC 60598-2-7 Р. 7.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1942	ГОСТ IEC 60598-2-7 Р. 7.6, 7.9, 7.10				Усилие испытательного воздействия -	от 0 до 1000 Н
1943	ГОСТ IEC 60598-2-7 Р. 7.12, 7.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1944	ГОСТ IEC 60598-2-7 Р. 7.15				Огнестойкость	до 650° С
1945	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.5.	Ручные и аналогичные переносные светильники с лампами накаливания или трубчатыми люминесцентными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В и которые во время работы держат в руке.	27.90	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1946	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.6.6.1				Растягивающее усилие	От 0 до 1000 Н
1947	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1948	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.10				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Крутящий момент	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
1949	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.11 '				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Усилие	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 1000 Н
1950	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.12.1				Температура камеры	70±2 ^{O}C
1951	ГОСТ IEC 60598-2-8				Защита от попадания пыли и влаги	соответствует - не

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 8.13.				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
1952	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.14.				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1953	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	100° С
1954	ГОСТ IEC 60598-2-8 Р. 8.15				Огнестойкость	до 650° С
1955	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.11	Светильники для фото- и киносъемок (непрофессиональных) с лампами накаливания на напряжение питания не более 250 В, включая галогенные лампы накаливания по IEC 357, стандартный лист 357-IEC 3155, или лампы уникального назначения.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1956	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.12, 9.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1957	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1958	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1959	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1960	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1961	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1962	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1963	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.6, 9.9, 9.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1964	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.12, 9.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1965	ГОСТ IEC 60598-2-9 Р. 9.15				Огнестойкость	до 650° С
1966	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.11	Вентилируемые светильники, совмещенные с вентиляционными каналами или вентилируемым пространством (приточная вентиляция), с трубчатыми люминесцентными лампами, напряжение питания которых не превышает1000 В	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1967	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.12, 19.15				Температура	от 0,1 до 650° С
1968	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1969	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1970	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.7				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
1971	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1972	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1973	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10000 ГОм
1974	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.6, 19.9, 19.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1975	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.12, 19.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1976	СТБ МЭК 60598-2-19 Р. 19.15				Огнестойкость	до 650° С
1977	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.12	Световые системы сверхнизкого напряжения для ламп накаливания, предназначенные для обычных помещений с напряжением питания, не превышающим 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
1978	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.13,23.16				Температура	от 0,1 до 650° С
1979	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.11				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
1980	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.9				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
1981	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.8				Зазоры и пути утечки	от 0 до 10000 мм
1982	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.15				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
1983	СТБ МЭК 60598-2-23 Р.23.15				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
1984	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.15				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
1985	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.7, 23.10,23.11				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
1986	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.13,23.16				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
1987	СТБ МЭК 60598-2-23 Р. 23.16				Огнестойкость	до 650° С
1988	СТБ МЭК 60598-2-24 Р. 5	Светильники, применяемые в местах, где необходимо ограничить температуру их наружной поверхности, исключающих возможность воспламенения пыли,	27.90	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
1989	СТБ МЭК 60598-2-24	оседающей на светильниках			Конструкция	

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 24.6	при эксплуатации, но там, где отсутствует возможность взрыва окружающей среды. Светильники используют с электрическими источниками света, напряжение питания которых не превышает 1000 В.			Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP4X
1990	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.2	Светильники с лампами накаливания, люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В, для использования в клинических зонах больниц и других медицинских учреждений, в которых проводят лечение, осмотр и оказание медицинской помощи.	27.40	9405	Условия проведения испытаний	от плюс 15 до плюс 33 °С
1991	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.2				Условия проведения испытаний	до 500 В
1992	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.2				Условия проведения испытаний	от 45 до 65 Гц
1993	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.4.1				Определение класса изделия ручных приборов в части защиты от поражения электрическим током	II или III
1994	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.5.1				Проверка наличия несмываемой четкой маркировки, расположенной на видном месте	предусмотрена - не предусмотрена
1995	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.6 кроме п.25.6.2, п.25.6.3				Комплектующие изделия Комплектующие изделия	соответствует - не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с Имеет повреждения / не имеет повреждения Отсутствует / присутствует
1996	СТБ МЭК 60598-2-25 25.10.1				Отсутствие в шнурах питания встроенного сопротивления, используемого в качестве балласта для лампы	отсутствует – присутствует
1997	СТБ МЭК 60598-2-25 25.10.2				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
1998	СТБ МЭК 60598-2-25 25.10.3				Защита провода	предусмотрена — не предусмотрена
1999	СТБ МЭК 60598-2-25				Измерение длины защитной муфты	от 0 до 1000 мм

1	2	3	4	5	6	7
	25.10.3					
2000	СТБ МЭК 60598-2-25 25.10.3				Усилие	от 0 до 1000 Н
2001	СТБ МЭК 60598-2-25 25.10.3				Измерение угла	от 0° до 360°
2002	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.11.1				Снятие вручную	обеспечивается — не обеспечивается
2003	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.11.2				Возможность доступа	Обеспечивается — не обеспечивается
2004	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.12.1				Температура шнура	от минус 20 °С до плюс 250°С
2005	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	от 0 до 9ч 59м 59с
2006	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	От минус 70°С до плюс 130°С
2007	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	нарушена - не нарушена
2008	СТБ МЭК 60598-2-25 п. 25.15.1				Воздействие температурой	от 50°С до 350°С
2009	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.11	Переносные светильники общего назначения с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В. Светильники, технические задания на разработку которых утверждены после 01.01.1999 г.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2010	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.12, 4.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2011	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2012	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2013	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2014	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20м А
2015	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2016	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2017	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.6,4.9,2.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2018	СТБ МЭК 60598-2-4 Р. 4.12,4.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2019	СТБ МЭК 60598-2-4 Р.4.15				Огнестойкость	до 650° С
2020	СТБ МЭК 60598-2-5	Прожектора заливающего	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 5.11	света с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.				
2021	СТБ МЭК 60598-2-5 Р. 5.12, 5.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2022	СТБ МЭК 60598-2-5 Р. 5.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2023	СТБ МЭК 60598-2-5 Р. 5.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2024	СТБ МЭК 60598-2-5 Р. 5.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2025	СТБ МЭК 60598-2-5 Р. 5.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2026	СТБ МЭК 60598-2-5 Р.5.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2027	СТБ МЭК 60598-2-5 Р. 5.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2028	СТБ МЭК 60598-2-5 Р. 5.6, 5.9, 5.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2029	СТБ МЭК 60598-2-5 Р.5.12,5.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2030	СТБ МЭК 60598-2-5 Р. 5.15				Огнестойкость	до 650° С
2031	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.11	Светильники со встроенными трансформаторами или преобразователями для ламп накаливания, напряжение питания и выходное напряжение которых не превышают: 1000 В—для светильников классов защиты I и II; 250 В — для светильников класса защиты 0.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2032	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.12, 6.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2033	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.10				Потребляемый ток	от 0 до 20 А на фазу
2034	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2035	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 1000 мм
2036	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20м А
2037	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2038	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2039	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.6, 6.9, 6.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2040	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.12, 6.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм

1	2	3	4	5	6	7
2041	СТБ МЭК 60598-2-6 Р. 6.15				Огнестойкость	до 650° С
2042	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.1 1	Переносные опорные и переносные светильники, используемые в таких местах как сады и цветочные клумбы, с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 520 В
2043	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.12,7.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2044	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2045	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2046	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2047	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2048	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.14 '				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2049	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2050	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.6, 7.9, 7.10				Усилие испытательного воздействия -	от 0 до 1000 Н
2051	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.12, 7.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2052	СТБ МЭК 60598-2-7 Р. 7.15				Огнестойкость	до 650° С
2053	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.5.	Ручные и аналогичные переносные светильники с лампами накаливания или трубчатыми люминесцентными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В и которые во время работы держат в руке. Ручные светильники, которые могут крепиться к опоре барашковой гайкой, зажимом или магнитом, и светильники, предназначенные для осмотра внутри объектов цилиндрической формы.	27.90	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2054	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.6.6.1				Растягивающее усилие	От 0 до 1000 Н
2055	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2056	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.10				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Угол Геометрический размер Время Крутящий момент	От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
2057	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.11 '				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Усилие	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 1000 Н
2058	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.12.1				Температура камеры	70±2 °С
2059	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.13.				Защита от попадания пыли и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует - не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2060	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.14.				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2061	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	100° С
2062	СТБ МЭК 60598-2-8 Р. 8.15				Огнестойкость	до 650° С
2063	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.11	Светильники для фото- и киносъемок (непрофессиональных) с лампами накаливания на напряжение питания не более 250 В, включая галогенные лампы накаливания по МЭК 357, стандартный лист 357-МЭК-3155, или лампы уникального назначения.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2064	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.12, 9.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2065	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2066	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2067	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2068	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2069	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2070	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2071	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.6, 9.9, 9.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2072	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.12, 9.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм

1	2	3	4	5	6	7
2073	СТБ МЭК 60598-2-9 Р. 9.15				Огнестойкость	до 650° С
2074	СТБ МЭК 60598-2-2 Р. 2.11	Встраиваемые светильники с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В. Светильники, технические задания на разработку которых утверждены после 01.01.1999 г.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2075	СТБ МЭК 60598-2-2 Р.2.12,2.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2076	СТБ МЭК 60598-2-2 Р. 2.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2077	СТБ МЭК 60598-2-2 Р. 2.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2078	СТБ МЭК 60598-2-2 Р. 2.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2079	СТБ МЭК 60598-2-2 Р. 2.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2080	СТБ МЭК 60598-2-2 Р. 2.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2081	СТБ МЭК 60598-2-2 Р. 2.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2082	СТБ МЭК 60598-2-2 Р. 2.6, 2.9,2.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2083	СТБ МЭК 60598-2-2 Р.2.12,2.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2084	СТБ МЭК 60598-2-2 Р.2.15				Огнестойкость	до 650° С
2085	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.5	Светильники для бытовых аквариумов, предназначенные для работы с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами напряжением питания, не превышающим 1000 В.	-	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2086	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.6 1				Напряжение токоведущих частей	12 В
2087	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.6.2.				Защита от влаги	IPX7
2088	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2089	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.8				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом

1	2	3	4	5	6	7
2090	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.9				Контактные зажимы и электрические соединения Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
2091	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.10				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Крутящий момент	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
2092	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.11				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2093	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.12.				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2094	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.13.				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2095	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.14.				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2096	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.14.				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2097	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2098	ГОСТ Р МЭК 60598-2-11 Р. 11.15				Огнестойкость	до 650° С
2099	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.5	Светильники, углубляемые в грунт, предназначенные для внутреннего и внешнего применения, например в садах,	-	9505	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна

1	2	3	4	5	6	7
		дворах, на дорожках для тележек, в парках, на велодорожках, пешеходных дорожках, переходах, плавательных бассейнах вне зон безопасного сверхнизкого напряжения (БСНН), питомниках и т.п., питаемые от электрических источников питания напряжением, не превышающим 1000 В.				Разборчива/ не разборчива
2100	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.6				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2101	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.7				Пути утечки и воздушные зазоры	От 0 до 10000 мм
2102	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.8				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2103	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.9				Винтовые контактные зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
2104	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.10				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Крутящий момент	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
2105	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.11				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Усилие	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 1000 Н
2106	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.12				Испытание на старение и тепловые испытания Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Температура Влажность	От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %
2107	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.13				Испытания на проникновение пыли, твердых частиц и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Есть нарушения / нет нарушений IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2108	ГОСТ МЭК 60598-2-13 Раздел 13.14				Сопротивление изоляции	100 МОм
2109	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.14				Электрическая прочность изоляции	От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока
2110	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.14				Ток прикосновения	100 мА
2111	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.15				Теплостойкость Температура Время Геометрические размеры	Соответствует/ не соответствует до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
2112	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.15				Огнестойкость Температура Время Геометрические размеры	до 650° С до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
2113	ГОСТ Р МЭК 60598-2-13 Раздел 13.15				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
2114	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р. 2.11	Встраиваемые светильники с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2115	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р.2.12,2.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2116	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р. 2.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2117	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р. 2.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2118	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р. 2.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2119	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р. 2.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА

1	2	3	4	5	6	7
2120	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р. 2.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2121	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р. 2.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2122	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р. 2.6, 2.9,2.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2123	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р.2.12,2.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2124	ГОСТ Р МЭК 60598-2-2 Р.2.15				Огнестойкость	до 650° С
2125	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23Р. 23.12	Световые системы сверхнизкого напряжения для ламп накаливания, предназначенные для обычных помещений с напряжением питания, не превышающим 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2126	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23Р. 23.13,23.16				Температура	от 0,1 до 650° С
2127	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23 Р. 23.11				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2128	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23 Р. 23.9				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2129	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23 Р. 23.8				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10 ГОм
2130	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23 Р. 23.15				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2131	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23 Р.23.15				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2132	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23 Р. 23.15				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2133	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23 Р. 23.7, 23.10,23.11				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2134	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 23.13,23.16					
2135	ГОСТ Р МЭК 60598-2-23 Р. 23.16				Огнестойкость	до 650° С
2136	ГОСТ Р МЭК 60598-2-24 Р. 5	Светильники, применяемые в местах, где необходимо ограничить температуру их наружной поверхности, исключающие возможность воспламенения пыли, оседающей на светильниках при эксплуатации, но там, где отсутствует возможность взрыва окружающей среды. Светильники используемые с электрическими источниками света, напряжение питания которых не превышает 1000 В.	27.90	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2137	ГОСТ Р МЭК 60598-2-24 Р. 24.6				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP4X
2138	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.11	Переносные светильники общего назначения, кроме ручных светильников, с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными лампами и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2139	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.12, 4.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2140	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2141	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2142	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2143	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20м А
2144	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2145	ГОСТ Р МЭК 60598-				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
	2-4 Р. 4.14					
2146	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.6,4.9,2.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2147	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р. 4.12,4.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2148	ГОСТ Р МЭК 60598-2-4 Р.4.15				Огнестойкость	до 650° С
2149	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.11	Прожекторы заливающего света с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2150	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.12, 5.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2151	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2152	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2153	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2154	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2155	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р.5.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2156	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
2157	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.6, 5.9, 5.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2158	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р.5.12,5.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2159	ГОСТ Р МЭК 60598-2-5 Р. 5.15				Огнестойкость	до 650° С
2160	ГОСТ IEC 60269-1, р. 3	Плавкие предохранители, оснащенные токоограничивающими закрытыми плавкими вставками с номинальной отключающей способностью не ниже 6 кА, предназначенные для защиты цепей переменного тока промышленной частоты с номинальным напряжением не выше 1000 В или цепей постоянного тока с номинальным напряжением не выше 1500 В	-	-	Температура	от минус 5°С до плюс 40°С
2161	ГОСТ IEC 60269-1, р. 5				Характеристики плавких предохранителей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения
2162	ГОСТ IEC 60269-1, р. 6				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2163	ГОСТ IEC 60269-1, р. 7				Конструкция Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2164	ГОСТ IEC 60269-1, р. 8				Испытания	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2165	ГОСТ IEC 60269-3-1, р. 5	Плавкие предохранители типа D на номинальный ток не более 100 А и на переменное и постоянное номинальные напряжения не более 500 В.	-	-	Характеристики плавких предохранителей	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	

1	2	3	4	5	6	7
						Есть отключение / нет отключения
2166	ГОСТ IEC 60269-3-1, р. 6				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2167	ГОСТ IEC 60269-3-1, р. 7				Конструкция Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность Огнестойкость Влажность Количество циклов Усилие Сопротивление	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения От 550 до 960 °С От 20 до 98 % От 0 до 50000 От 0 до 1000 Н От 0 до 10 ГОм
2168	ГОСТ IEC 60269-3-1, р. 8				Испытания Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность Огнестойкость	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения От 550 до 960 °С

1	2	3	4	5	6	7
					Влажность Количество циклов Усилие Сопротивление	От 20 до 98 % От 0 до 50000 От 0 до 1000 Н От 0 до 10 ГОм
2169	ГОСТ IEC 60269-4, р. 3	Плавкие вставки применяемыме в электроустановках содержащих полупроводниковые устройства в цепях с номинальным напряжением не выше 1000 В или цепях постоянного тока с номинальным напряжением не выше 1500 В и также, если применимо, в цепях с более высоким номинальным напряжением.	-	-	Температура	от минус 5°С до плюс 40°С
2170	ГОСТ IEC 60269-4, р. 5				Характеристики плавких предохранителей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения
2171	ГОСТ IEC 60269-4, р. 6				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2172	ГОСТ IEC 60269-4, р. 7				Конструкция Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность Огнестойкость Влажность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения От 550 до 960 °С От 20 до 98 %

1	2	3	4	5	6	7
					Количество циклов Усилие Сопротивление	От 0 до 50000 От 0 до 1000 Н От 0 до 10 ГОм
2173	ГОСТ IEC 60269-4, р. 8				Испытания Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность Огнестойкость Влажность Количество циклов Усилие Сопротивление	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения От 550 до 960 °С От 20 до 98 % От 0 до 50000 От 0 до 1000 Н От 0 до 10 ГОм
2174	ГОСТ 31196.2.1, р. 5	Плавкие вставки предохранителей с ножевыми контактами, заменяемые с помощью приспособлений, размеры которых приведены на рисунках 1(I) и 2(I). Такие предохранители рассчитаны на номинальные токи до 1250 А включ. и номинальное переменное напряжение до 660 В и постоянное напряжение до 440 В включ	-	-	Характеристики плавких предохранителей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения
2175	ГОСТ 31196.2.1, р. 6				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива

1	2	3	4	5	6	7
2176	ГОСТ 31196.2.1, р. 8				Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2177	ГОСТ 31196.2, р. 5	Плавкие предохранители, эксплуатируемые в промышленных установках, в которых плавкие вставки предохранителей доступны для эксплуатации и замены только уполномоченному на это квалифицированному персоналу	-	-	Характеристики плавких предохранителей	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
2178	ГОСТ 31196.2, р. 6				Маркировка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
2179	ГОСТ 31196.2, р. 8				Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность Огнестойкость Влажность Количество циклов Усилие Сопротивление	От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения От 550 до 960 °С От 20 до 98 % От 0 до 50000 От 0 до 1000 Н От 0 до 10 ГОм
2180	ГОСТ Р МЭК 60269-1, р. 3	Плавкие предохранители, оснащенные токоограничивающими закрытыми плавкими вставками с номинальной отключающей способностью не ниже 6 кА, предназначенные для защиты цепей переменного тока промышленной частоты с номинальным напряжением не выше 1000 В или цепей постоянного тока с номинальным напряжением не выше 1500 В	-	-	Температура	от минус 5°С до плюс 40°С
2181	ГОСТ Р МЭК 60269-1, р. 5				Характеристики плавких предохранителей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения
2182	ГОСТ Р МЭК 60269-1, р. 6				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2183	ГОСТ Р МЭК 60269-1, р. 7				Конструкция Время Напряжение постоянного тока	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2184	ГОСТ Р МЭК 60269-1, р. 8				Испытания	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2185	ГОСТ Р МЭК 60269-3-1, р. 5	Плавкие предохранители типа D на номинальный ток не более 100 А и на переменное и постоянное номинальные напряжения не более 500 В.	-	-	Характеристики плавких предохранителей	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	

1	2	3	4	5	6	7
					Частота	От минус 70 до плюс 225°С
					Потребляемая мощность	от 45 до 65 Гц
					Отключающаяся способность	от 0 до 5 кВт
						Есть отключение / нет отключения
2186	ГОСТ Р МЭК 60269-3-1, р. 6				Маркировка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
2187	ГОСТ Р МЭК 60269-3-1, р. 7				Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2188	ГОСТ Р МЭК 60269-3-1, р. 8				Испытания	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц

1	2	3	4	5	6	7
					Потребляемая мощность Отключающаяся способность Огнестойкость Влажность Количество циклов Усилие Сопротивление	от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения От 550 до 960 °С От 20 до 98 % От 0 до 50000 От 0 до 1000 Н От 0 до 10 ГОм
2189	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1, р. 3	Плавкие вставки применяемыме в электроустановках содержащих полупроводниковые устройства в цепях с номинальным напряжением не выше 1000 В или цепях постоянного тока с номинальным напряжением не выше 1500 В и также, если применимо, в цепях с более высоким номинальным напряжением.	-	-	Температура	от минус 5°С до плюс 40°С
2190	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1, р. 5				Характеристики плавких предохранителей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность Отключающаяся способность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт Есть отключение / нет отключения
2191	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1, р. 6				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2192	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1, р. 7				Конструкция Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Частота Потребляемая мощность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С от 45 до 65 Гц от 0 до 5 кВт

1	2	3	4	5	6	7
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2193	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1, р. 8				Испытания	Соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Отключающаяся способность	Есть отключение / нет отключения
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2194	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 8	Выключатели для электроприборов	27.12	8536	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
2195	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 9				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
2196	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом

1	2	3	4	5	6	7
2197	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 11				зажимов, выводы и соединения	Соответствует/ не соответствует
					Зажимы	Применение специального инструмента не требуется / требуется Закреплены / не закреплены Провод не может выскользнуть / не может выскользнуть
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Сила постоянного тока	
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Угол	От 0 до 360°
2198	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 12				Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2199	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 13				Механизм	Соответствует/ не соответствует
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Угол	От 0 до 360°
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2200	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 14				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2201	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 15				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ
2202	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 16				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2203	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 17				Износостойкость	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Температура Влажность	От $t_{окр.}$ до 170 °С От 20 до 98 %
2204	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 18				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2205	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 19				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
2206	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 20				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2207	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 21				Теплостойкость Огнесойкость	От минус 70 до плюс 170°С От 550 до 960 °С
2208	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 23				Ненормальная работа электронных выключателей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 ГОм Части доступны / не доступны
2209	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 24				Компоненты Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Сопротивление Температура	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°С
2210	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 8	Выключатели шнуровые	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2211	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2212	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2213	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 11				зажимов, выводы и соединения Зажимы Время Сила переменного тока Сила постоянного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие Температура Угол	Соответствует/ не соответствует Применение специального инструмента не требуется / требуется Закреплены / не закреплены Провод не может выскользнуть / не может выскользнуть От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 360°
2214	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 12				Конструкция Размер Усилие Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2215	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 13				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
2216	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 14				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2217	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 15				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2218	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 16				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2219	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 17				Износостойкость Время Температура Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От $t_{окр.}$ до 170 °С От 20 до 98 %
2220	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 18				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2221	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 19				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
2222	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 20				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2223	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 21				Теплостойкость Огнесойкость	От минус 70 до плюс 170°С От 550 до 960 °С
2224	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 23				Ненормальная работа электронных выключателей Время	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 ГОм Части доступны / не доступны
2225	ГОСТ IEC 61058-2-1 раздел 24				Компоненты Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Сопротивление Температура	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс 225°С
2226	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 8	Выключатели независимо устанавливаемые	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2227	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2228	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2229	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 11				зажимов, выводы и соединения Зажимы	Соответствует/ не соответствует Применение специального инструмента не требуется / требуется

1	2	3	4	5	6	7
						Закреплены / не закреплены
						Провод не может выскользнуть / не может выскользнуть
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Сила постоянного тока	
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Угол	От 0 до 360°
2230	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 12				Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2231	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 13				Механизм	Соответствует/ не соответствует
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Угол	От 0 до 360°
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2232	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 14				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2233	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 15				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ
2234	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 16				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2235	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 17				Износостойкость	соответствует/ не соответствует
					Врёмя	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От $t_{окр.}$ до 170 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
2236	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 18				Механическая прочность	Наличие/отсутствие повреждений
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Масса Угол Крутящий момент	От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2237	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 19				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
2238	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 20				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2239	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 21				Теплостойкость Огнесойкость	От минус 70 до плюс 170°С От 550 до 960 °С
2240	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 23				Ненормальная работа электронных выключателей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 ГОм Части доступны / не доступны
2241	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 24				Компоненты Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Сопротивление Температура	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс 225°С
2242	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 8	Переключатели полюсов	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива

1	2	3	4	5	6	7
2243	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2244	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2245	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 11				зажимов, выводы и соединения Зажимы Время Сила переменного тока Сила постоянного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие Температура Угол	Соответствует/ не соответствует Применение специального инструмента не требуется / требуется Закреплены / не закреплены Провод не может выскользнуть / не может выскользнуть От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 360°
2246	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 12				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2247	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 13				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°C
2248	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 14				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2249	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 15				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2250	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 16				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2251	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 17				Износостойкость Время Температура Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От $t_{окр.}$ до 170 °С От 20 до 98 %
2252	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 18				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2253	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 19				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
2254	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 20				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2255	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 21				Теплостойкость Огнесойкость	От минус 70 до плюс 170°С От 550 до 960 °С
2256	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 23				Ненормальная работа электронных выключателей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 ГОм Части доступны / не доступны

1	2	3	4	5	6	7
2257	ГОСТ IEC 61058-2-5 раздел 24				Компоненты Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Сопротивление Температура	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс 225°С
2258	СТБ IEC 61058-1 раздел 8	Выключатели для электроприборов	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2259	СТБ IEC 61058-1 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2260	СТБ IEC 61058-1 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2261	СТБ IEC 61058-1 раздел 11				зажимов, выводы и соединения Зажимы Время Сила переменного тока Сила постоянного тока Количество циклов Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует Применение специального инструмента не требуется / требуется Закреплены / не закреплены Провод не может выскользнуть / не может выскользнуть От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Температура Угол	От 0 до 1000 Н От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 360°
2262	СТБ IEC 61058-1 раздел 12				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2263	СТБ IEC 61058-1 раздел 13				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
2264	СТБ IEC 61058-1 раздел 14				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2265	СТБ IEC 61058-1 раздел 15				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2266	СТБ IEC 61058-1 раздел 16				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2267	СТБ IEC 61058-1 раздел 17				Износостойкость Время Температура Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От $t_{окр.}$ до 170 °С От 20 до 98 %
2268	СТБ IEC 61058-1 раздел 18				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2269	СТБ IEC 61058-1 раздел 19				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
2270	СТБ IEC 61058-1 раздел 20				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
2271	ГОСТ IEC 61058-1 раздел 21				Теплостойкость Огнесойкость	От минус 70 до плюс 170°С От 550 до 960 °С
2272	СТБ IEC 61058-1 раздел 23				Ненормальная работа электронных выключателей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 ГОм Части доступны / не доступны
2273	СТБ IEC 61058-1 раздел 24				Компоненты Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Сопротивление Температура	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс 225°С
2274	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 8	Выключатели шнуровые	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2275	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2276	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом

1	2	3	4	5	6	7
2277	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 11				зажимов, выводы и соединения Зажимы Время Сила переменного тока Сила постоянного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие Температура Угол	Соответствует/ не соответствует Применение специального инструмента не требуется / требуется Закреплены / не закреплены Провод не может выскользнуть / не может выскользнуть От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 360°
2278	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 12				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2279	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 13				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
2280	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 14				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2281	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 15				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2282	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 16				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2283	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 17				Износостойкость Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Температура Влажность	От $t_{окр.}$ до 170 °С От 20 до 98 %
2284	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 18				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2285	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 19				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
2286	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 20				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2287	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 21				Теплостойкость Огнесойкость	От минус 70 до плюс 170°С От 550 до 960 °С
2288	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 23				Ненормальная работа электронных выключателей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 ГОм Части доступны / не доступны
2289	СТБ IEC 61058-2-1 раздел 24				Компоненты Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Сопротивление Температура	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
2290	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 8	Выключатели независимо устанавливаемые	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2291	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2292	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2293	ГОСТ IEC 61058-2-4 раздел 11				зажимов, выводы и соединения Зажимы Время Сила переменного тока Сила постоянного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие Температура Угол	Соответствует/ не соответствует Применение специального инструмента не требуется / требуется Закреплены / не закреплены Провод не может выскользнуть / не может выскользнуть От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 360°
2294	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 12				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°C
2295	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 13				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°C
2296	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 14				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2297	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 15				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2298	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 16				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °C
2299	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 17				Износостойкость Время Температура Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От $t_{окр.}$ до 170 °C От 20 до 98 %
2300	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 18				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2301	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 19				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
2302	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 20				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2303	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 21				Теплостойкость Огнесойкость	От минус 70 до плюс 170°C От 550 до 960 °C
2304	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 23				Ненормальная работа электронных выключателей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	 От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10 ГОм Части доступны / не доступны
2305	СТБ IEC 61058-2-4 раздел 24				Компоненты Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Сопротивление Температура	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс 225°С
2306	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 8	Переключатели полюсов	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2307	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2308	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2309	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 11				зажимов, выводы и соединения Зажимы	Соответствует/ не соответствует Применение специального инструмента не требуется / требуется Закреплены / не закреплены Провод не может

1	2	3	4	5	6	7
						выскользнуть / не может выскользнуть
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Сила постоянного тока	
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Угол	От 0 до 360°
2310	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 12				Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2311	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 13				Механизм	Соответствует/ не соответствует
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Угол	От 0 до 360°
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2312	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 14				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2313	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 15				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ
2314	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 16				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2315	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 17				Износостойкость	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От $t_{окр.}$ до 170 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
2316	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 18				Механическая прочность	Наличие/отсутствие повреждений
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Масса	От 0 до 600 кг
					Угол	От 0 до 360°
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
2317	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 19				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
2318	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 20				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2319	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 21				Теплостойкость Огнесойкость Теплостойкость Огнесойкость	125°C 850°C От минус 70 до плюс 170°C От 550 до 960 °C
2320	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 23				Ненормальная работа электронных выключателей Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура Сопротивление Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°C От 0 до 10 ГОм Части доступны / не доступны
2321	СТБ IEC 61058-2-5 раздел 24				Компоненты Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Сопротивление Температура	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс 225°C
2322	ГОСТ IEC 61851-1 раздел 5	Система токопроводящей зарядки электромобилей	-	8504	Номинальное напряжение переменного тока источника питания Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Частота	до 450 В От 0 до 1000 В от 45 до 65 Гц
2323	ГОСТ IEC 61851-1				Общие системные требования и интерфейс	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 6					соответствует
					Напряжение 1Ф	От 0 до 1000 В
					Напряжение 3Ф	
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Подсоединекние устройства к электротранспорту	Подсоединение случай "A" / случай "B" / случай "C"
					Проверка правильного подсоединения электротранспорта	Предусмотрена / не предусмотрена
					Проверка непрерывности постоянного Защитного заземления	Предусмотрена / не предусмотрена
					Запитывание системы	Предусмотрена / не предусмотрена
					Обесточивание системы	Предусмотрена / не предусмотрена
					Обмен информации	Предусмотрена / не предусмотрена
2324	ГОСТ IEC 61851-1 раздел 7				Защита от электрического удара	Соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 60 В
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 А
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
2325	ГОСТ IEC 61851-1 раздел 8				Соединение ЭТ с источником питания	Соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	от 0 до 1000 В
					Напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В
					Сила постоянного тока	от 0 до 600 А
					Сила переменного тока	от 0 до 600 А
2326	ГОСТ IEC 61851-1 раздел 9				Специфические требования к вводам, переносным розеткам, вилкам и штепсельным розеткам транспортных средств	Соответствует/ не соответствует
					Отключающая способность	Имеет / не имеет
					Запирание или фиксация устройства	Имеет / не имеет
					Сила постоянного тока	от 0 до 600 А
					Сила переменного тока	от 0 до 600 А
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Температура	От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°C
					Влажность	От 20 до 98 %
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2327	ГОСТ IEC 61851-1 раздел 10				Требования к зарядному кабелю	Соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	от 0 до 1000 В
					Напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В
					Сила постоянного тока	от 0 до 600 А
					Сила переменного тока	от 0 до 600 А
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Огнесойкость	От 550 до 960 °С
					Импульсное выдерживаемое напряжение	1,2/50 мкс
2328	ГОСТ IEC 61851-1 раздел 11				Требования к ОИПЭТ	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
					Напряжение постоянного тока	от 0 до 1000 В
					Напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В
					Сила постоянного тока	от 0 до 600 А
					Сила переменного тока	от 0 до 600 А
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Огнесойкость	От 550 до 960 °С
					Импульсное выдерживаемое напряжение	1,2/50 мкс
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Угол	От 0 до 360°
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка импульсным напряжением Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания	От 0 до 12 кВ 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм
2329	СТБ IEC 61851-21 раздел 7	Система токопроводящей зарядки электромобилей	-	8504	Электрическая безопасность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Усилие Частота Сопротивление Огнесойкость Импульсное выдерживаемое напряжение Температура Влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Время Угол Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н от 45 до 65 Гц От 0 до 10 ГОм От 550 до 960 °С 1,2/50 мкс От минус 70 до плюс 225°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 360° Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм
2330	СТБ IEC 61851-21 раздел 8				Электрические характеристики транспортного средства Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Частота Сопротивление Время	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 10000 мм от 45 до 65 Гц От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
2331	СТБ IEC 61851-21 раздел 9				Электромагнитная совместимость	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Устойчивость к кондуктивным помехам	от 0,15 до 230 МГц
						От 1 до 10 В
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	от 0 до 2000 В
					Напряжение переменного тока	от 0 до 2000 В
					Сила постоянного тока	от 0 до 600 А
					Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц
						амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
					Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц
						амплитуда: от 10 до
					Мощность радиопомех	160 дБ(мкВ/м)
						полоса частот: от 30 до 1000 МГц
						амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
2332	СТБ IEC 61851-21 раздел 10				Функциональные требования	Соответствует/ не соответствует
					Сигнал или устройство для обнаружения неправильной укладки кабеля	Предусмотрено / не предусмотрено
2333	СТБ IEC 61851-21 раздел 11				Требования к входному устройству или вилке электрического соединителя (случай А) ЭТС	Соответствует/ не соответствует
					Отключающая способность	Имеет / не имеет
					Запирание или фиксация устройства	Имеет / не имеет
					Напряжение постоянного тока	от 0 до 1000 В
					Напряжение переменного тока	от 0 до 1000 В
					Сила постоянного тока	от 0 до 600 А
					Сила переменного тока	от 0 до 600 А
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8

1	2	3	4	5	6	7
2334	СТБ IEC61851-21 раздел 12				Маркировка и инструкции Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2335	ГОСТ Р МЭК 61851-1 раздел 5	Система токопроводящей зарядки электромобилей.	-	8504	Номинальное напряжение переменного тока источника питания Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Частота	до 1000 В От 0 до 1000 В от 45 до 65 Гц
2336	ГОСТ Р МЭК 61851-1 раздел 7				Защита от электрического удара Напряжение постоянного тока Сила постоянного тока Время Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Соответствует/ не соответствует От 0 до 60 В От 0 до 30 А От 0 до 9ч 59м 59с Части доступны / не доступны
2337	ГОСТ Р МЭК 61851-1 раздел 8				Соединение ЭТ с источником питания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А
2338	ГОСТ Р МЭК 61851-1 раздел 9				требования к вводам, переносным розеткам, вилкам и штепсельным розеткам транспортных средств Отключающая способность Запирание или фиксация устройства Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Усилие Температура Влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует/ не соответствует Имеет / не имеет Имеет / не имеет от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От минус 70 до плюс 225°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2339	ГОСТ Р МЭК 61851-1 раздел 10				Требования к зарядному кабелю Напряжение постоянного тока	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Усилие Частота Сопротивление Огнесойкость Импульсное выдерживаемое напряжение	от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н от 45 до 65 Гц От 0 до 10 ГОм От 550 до 960 °С 1,2/50 мкс
2340	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.3				степени защиты IP для базового и универсального интерфейса	для внутреннего применения - IP1X для наружного применения - IP44 кабельные сборки к устройствам наружного применения - IP55, IP24
2341	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.4				электроизоляционные характеристики Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Частота Импульсное выдерживаемое напряжение Время	соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 45 до 65 Гц 1,2/50 мкс От 0 до 9ч 59м 59с
2342	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.5				сопротивление изоляции Время	при 500 В для I класса > 1 МОм, для II> 7 МОм От 0 до 9ч 59м 59с
2343	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.6				воздушные зазоры и расстояния утечки Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2344	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.7				утечка - ток касания	От 0 до 100 мА
2345	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.8				воздействующие факторы окружающей среды	для внешнего применения: от минус 25 °С до плюс 40 °С для внутреннего применения: от минус 5 °С до плюс 40 °С
2346	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.9				допустимая температура поверхности	для ручного подъема при 40 °С окр. среды

1	2	3	4	5	6	7
						50 °С для металлических частей 60 °С для неметаллических частей Для частей, которых можно касаться, но не захватывать 60 °С для металлических частей 85 °С для неметаллических частей
2347	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.10				условия окружающей среды Воздействие нормальных растворителей и жидкостей Виброустойчивость Энергия удара Огнестойкость	соответствует/ не соответствует Выдерживает / не выдерживает От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2 От 0 до 1 Дж От 550 до 960 °С
2348	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.11				механические условия окружающей среды Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм
2349	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.12				испытания на ЭТС Эмиссия гармонических составляющих тока Порядок гармонической составляющей значения гармонической составляющей тока Помехоустойчивость к электростатическому разряду	соответствует/ не соответствует от 0 до 100 А от 2 до 40 от 0,25 до 15 кВ
2350	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.13				запирание фиксирующего устройства Блокировка во избежание разъединения под нагрузкой на фиксирующем	соответствует/ не соответствует Установлена / не установлена

1	2	3	4	5	6	7
					устройстве	
2351	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.14				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2352	ГОСТ Р МЭК 61851-1 пункт 11.16				телекоммуникационная сеть Проверка маркировки Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Усилие Частота Сопротивление Огнесойкость Импульсное выдерживаемое напряжение Температура Влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Время Угол Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания	соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н от 45 до 65 Гц От 0 до 10 ГОм От 550 до 960 °С 1,2/50 мкс От минус 70 до плюс 225°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 360° Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм
2353	ГОСТ 12.1.030 раздел 4	Электрооборудование	-	8403,8410,8413, 8414,8415,8418, 8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434,	Защитное заземление и зануление Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока	От 0 до 10 Ом От 0 до 660 В От 0 до 660 В
2354	ГОСТ 12.1.030 раздел 5				защитное заземление и зануление	От 0 до 10 Ом

1	2	3	4	5	6	7
2355	ГОСТ 12.1.030 раздел 6			8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526	защитное заземление и зануление Режим нейтрали и защитные меры передвижных источников питания электроэнергией, используемых для питания стационарных приемников электрической энергии	соответствует/ не соответствует Соответствуют режиму нейтрали и защитным мерам, принятым в сетях стационарных приемников электрической энергии / не соответствуют
				8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	При питании передвижных приемников электрической энергии и ручных электрических машин класса I от стационарных сетей с заземленной нейтралью или от передвижных электроустановок с заземленной нейтралью При питании передвижных приемников электрической энергии и ручных электрических машин класса I от стационарной сети или передвижного источника питания электроэнергией, имеющих изолированную нейтраль и контроль сопротивления изоляции, защитное заземление Защитное заземление передвижного источника питания электроэнергией с изолированной нейтралью и постоянным контролем сопротивления изоляции	Зануление выполнено в сочетании с защитным отключением / выполнено без сочетания с защитным отключением Применено в сочетании с металлической связью корпусов электрооборудования или защитным отключением / не применено Выполнено / не выполнено
2356	ГОСТ 12.2.007.0 раздел 3	Оборудование электротехническое	-	8403,8410,8413, 8414,8415,8418, 8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479,	Конструкция Ток Сопротивление изоляции Напряжение Размер Влажность Степень защиты оболочек	 От 0 до 100 А От 0 до 10 ГОм От 0,2 до 10 кВ От 0 до 10000 мм От 20 до 98 %, IPX0–IPX8 IP0X–IP4X

1	2	3	4	5	6	7
				8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
2357	ГОСТ 12.2.007.11	Преобразователи электроэнергии	-	8403,8410,8413, 8414,8415,8418, 8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021,	Конструкция Ток Сопротивление изоляции Напряжение Размер Влажность Степень защиты оболочек	 От 0 до 100 А От 0 до 10 ГОм От 0,2 до 10 кВ От 0 до 10000 мм От 20 до 98 %, IPX0–IPX88 IP0X–IP4X

1	2	3	4	5	6	7
				9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
2358	ГОСТ 14254 раздел 10	Электрооборудование	-	8403,8410,8413, 8414,8415,8418, 8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	Маркировка	соответствует/ не соответствует Присутствует / не присутствует Разборчива/ не разборчива
2359	ГОСТ 14254 раздел 12				защита от доступа к опасным частям	IP0X-IP4X
2360	ГОСТ 14254 раздел 13				защита от попадания внешних твердых предметов	IP0X-IP4X
2361	ГОСТ 14254 раздел 14				защита от воды	IPX0-IPX8
2362	ГОСТ 14254 раздел 15				защита от доступа к опасным частям	IP0X-IP4X
2363	ГОСТ 16962.1 метод 110	Оборудование электротехническое	-	8403,8410,8413, 8414,8415,8418, 8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434,	прочность выводов при воздействии изгиба Усилие Геометрический размер Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг

1	2	3	4	5	6	7
				8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	Угол Время	От 0 до 360° От 0 до 9ч 59м 59с
2364	ГОСТ 16962.1 метод 111				прочность выводов при воздействии изгиба Усилие Геометрический размер Масса Угол Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 9ч 59м 59с
2365	ГОСТ 16962.1 метод 112				прочность выводов при воздействии скручивания Угол Время Крутящий момент Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 360° От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм
2366	ГОСТ 16962.1 метод 113				прочность выводов при воздействии крутящего момента Угол Время Крутящий момент Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 360° От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм
2367	ГОСТ 16962.1 метод 115				прочность при падении Геометрический размер Масса Угол Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ
2368	ГОСТ 16962.2 методы 201, 202	Изделия электротехнические	-	8403,8410,8413, 8414, 415,8418, 8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507,	воздействие повышенной температуры	От минус 70°С до плюс 225°С
2369	ГОСТ 16962.2 метод 203, 204				воздействие пониженной температуры	От минус 70°С до плюс 225°С
2370	ГОСТ 16962.2 метод 205				воздействие изменения температуры	От минус 65°С до плюс 225°С
2371	ГОСТ 16962.2 метод 207				воздействие повышенной влажности	От 20 до 98 %
2372	ГОСТ 16962.2 методы 212, 213				воздействие пыли воздействие пыли	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X
2373	ГОСТ 16962.2 метод				воздействие соляного тумана	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	215			8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		соответствует Агрессивность Х03 и Х04
2374	ГОСТ 16962.2 метод 217				Водонепроницаемость	соответствует/ не соответствует IPX7
2375	ГОСТ 16962.2 метод 218				воздействие дождя	соответствует/ не соответствует IPX1-IPX2
2376	ГОСТ 16962.2 метод 219				Каплезащищенность	соответствует/ не соответствует IPX2
2377	ГОСТ 16962.2 метод 220				Водозащищенность	соответствует/ не соответствует IPX5-IPX6
2378	ГОСТ 16962.2 метод 221				Брызгозащищенность	соответствует/ не соответствует IPX3-IPX4
2379	ГОСТ 17557	Светотехнические клеммные колодки, предназначенные для присоединения проводов сечением до 4,0 мм к световым приборам, пускорегулирующим аппаратам (ПРА) для разрядных ламп и импульсным зажигающим устройствам для разрядных ламп высокого давления, рассчитанные на работу в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 и 380 В и номинальной частотой 50, 60 или 400 Гц, изготавливаемые для нужд народного хозяйства и экспорта Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические	-	-	Пути утечки Сопротивление изоляции Размеры	от 3 до 10 мм от 0 до 10 ГОм от 0 до 500 мм
2380	ГОСТ 20.57.406 Р.2				Временные интервалы	от 0 до 9ч 59м 59с
2381	ГОСТ 20.57.406 Р.2				Количество циклов	от 1 до 999999
2382	ГОСТ 20.57.406 Р.2				Удельное сопротивление	от 1мкСм до 199 мСм
2383	ГОСТ 20.57.406 Р.2				Температура	от -60° до+150° С
2384	ГОСТ 20.57.406 Р.2				Влажность	от 25% до 98%
2385	ГОСТ 21128 раздел 2	Электрооборудование	-	8403,8410,8413, 8414, 415,8418,	напряжение	От 6 до 660 В

1	2	3	4	5	6	7
				8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
2386	ГОСТ 21130 раздел 1	Зажимы заземляющие	-	8536	Конструкция и размеры Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2387	ГОСТ 21130 раздел 2				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2388	ГОСТ 23706 раздел 6	Приборы аналоговые	-	8423	Дополнительные электрические и	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
		показывающие электроизмерительные Прямого действия и вспомогательные части к ним		9025	механические требования	соответствует
				9027	Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
				9028	Напряжение переменного тока	
				9030	Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
				9032	Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
2389	ГОСТ 23706 раздел 7				Требования к конструкции	Соответствует/ не соответствует
					Пломбирование	Присутствует / отсутствует
					Шкалы	Присутствует / отсутствует
					Пределы диапазона измерений	Присутствует / отсутствует
					Механические и электрические корректоры	Присутствует / отсутствует
					Виброустойчивость	От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2
					Энергия удара	От 0 до 1 Дж
2390	ГОСТ 23706 раздел 8				Информация, основные обозначения и маркировка	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
2391	ГОСТ 23706 раздел 9				Маркировка и обозначения для зажимов	Соответствует/ не соответствует Требуемое маркирование присутствует / отсутствует
2392	ГОСТ 23706 раздел 10				Испытания на соответствие требованиям - по ГОСТ 30012.1 и приложению а-6	Соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока Сопротивление	 От 0 до 10 ГОм
2393	ГОСТ 24607	Полупроводниковые преобразователи частоты (непосредственные и двухзвенные) с выходными токами от 0,004 до 25000 А, выходными напряжениями от 6 до 20000 В и выходными частотами от 5 до 10000 Гц	-	8535 8536 8543	Требования к конструкции Изготовление Конструкция восстанавливаемых преобразователей Однотипные преобразователи и их составные части Рабочие положения Охлаждение Конструктивные элементы в местах их установки Наличие защиты Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Частота Время Геометрический размер Масса Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Коррозиеустойчивость	Соответствует/ не соответствует В виде единой конструкции / не в виде единой конструкции Ремонтопригодная / не ремонтопригодная Взаимозаменяемы / не взаимозаменяемы Указаны в ТУ / не указаны в ТУ Присутствует / отсутствует Присутствует / отсутствует Присутствует / отсутствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 45 до 65 Гц От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2394	ГОСТ 24683 п.п.2.2	Электрооборудование	-	8403,8410,8413, 8414, 415,8418, 8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472,	стойкость к воздействия агрессивных сред Время Температура Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
				8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
2395	ГОСТ 26118	Полупроводниковые преобразователи электроэнергии мощностью 5 кВ•А и выше	-	8535 8536 8543 8535 8536 8543	Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2396	ГОСТ 27570.0 Р. 7	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов	-	8403,8410,8413, 8414, 415,8418, 8419,8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438,	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2397	ГОСТ 27570.0 Р. 8			8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521,	Защита от поражения электрическим током	есть касание токоведущих частей - нет касания токоведущих частей Изолированы — не изолированы Под напряжением - без напряжением Есть возможность

1	2	3	4	5	6	7
				8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		случайного прикасания — нет возможность случайного прикасания
2398	ГОСТ 27570.0 Р. 9				Пуск приборов с электроприводом	Проволока расплавилась - проволока не расплавилась устройства защиты от перегрузки сработали - устройства защиты от перегрузки не сработали
2399	ГОСТ 27570.0 п.10.1, п.10.3				Потребляемая мощность	от 0 Вт до 3000 Вт
2400	ГОСТ 27570.0 п.10.2				Потребляемый ток	От 0 до 16 А
2401	ГОСТ 27570.0 р.11				Нагрев	от плюс 5 до плюс 650°С
2402	ГОСТ 27570.0 р.12				Работа в условиях перегрузки приборов с нагревательными элементами	Есть повреждения — нет повреждений
2403	ГОСТ 27570.0 п. 13.1, п. 13.2				Ток утечки при рабочей температуре	от 0,00мА до 20мА
2404	ГОСТ 27570.0 п.13.1, п.13.3				Электрическая изоляция при рабочей температуре	Пробой - без пробоя от 0,1 кВ до 5 кВ
2405	ГОСТ 27570.0 Р.15				Влагостойкость	IP0X-IP4X; IPX0-IPX8 отсутствие воды - присутствие воды пробой - без пробоя уменьшились - не уменьшились от 0 мм до 1000 мм Оказывает - не оказывает пробой - без пробоя уменьшились - не уменьшились от 0 мм до 1000 мм Есть повреждения - нет повреждений
2406	ГОСТ 27570.0 п.16.1,				Ток утечки	от 0,00мА до 20мА

1	2	3	4	5	6	7
	п.16.2					
2407	ГОСТ 27570.0 п.16.1, п.16.3				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2408	ГОСТ 27570.0 п.16.1, п.16.4				Электрическая прочность	Пробой - без пробоя от 0,1 кВ до 5 кВ
2409	ГОСТ 27570.0 р.17				Защита от перегрузки	от минус 40 до плюс 650 °С есть превышение температуры - нет превышения температуры
2410	ГОСТ 27570.0 р.18				Износостойкость	защитные устройства сработали - защитные устройства не сработали Есть ослабления - нет ослабления Есть повреждения — нет повреждений
2411	ГОСТ 27570.0 р. 19				Ненормальная работа	от минус 40 до плюс 650 °С есть повреждения - нет повреждений пробой - без пробоя
2412	ГОСТ 27570.0 Р.20				Устойчивость и механическая опасность	Есть опрокидывание - нет опрокидывания от минус 40 до плюс 650 °С есть касание движущихся частей — нет касания движущихся частей
2413	ГОСТ 27570.0 п.21.1, пп.8.1, 15.1 и 15.2, п.29.1, п.16.4				Механическая прочность	Есть повреждения — нет повреждений Пробой - без пробоя от 0,1 кВ до 5 кВ отсутствие воды - присутствие воды от 0 мм до 1000 мм
2414	ГОСТ 27570.0 п.21.2, п.21.3,п.21.4				Механическая прочность	Есть повреждения - нет повреждений

1	2	3	4	5	6	7
2415	ГОСТ 27570.0 Р.22				Конструкция	Класс 0; 01; I; II; III IP0X-IP4X; IPX0-IPX8 Применяются - не применяются 0 -1000 мм Есть контакт - нет контакта Есть повреждения - нет повреждений от 0,00мА до 20мА от 0 до 999,9 МОм Пробой - без пробоя от 0,1кВ до 5 кВ вероятность прикасания исключена — вероятность касания не исключена Нет следов коррозии - есть следы коррозии Подвергаются - не подвергаются Есть повреждения - нет повреждений Пробой - без пробоя от 0,1кВ до 5 кВ отсутствие воды - присутствие воды от 0 мм до 1000 мм
2416	ГОСТ 27570.0 Р. 23				Внутренняя проводка	Есть повреждения - нет повреждений Пробой - без пробоя от 0,1 кВ до 5 кВ от 0 мм до 1000 мм Пробой - без пробоя Закреплены - не закреплены Присоединяются - не присоединяются

1	2	3	4	5	6	7
						Используются - не используются Соединяются - не соединяются
2417	ГОСТ 27570.0 р.24				Комплектующие изделия	Соответствует - не соответствует
					Маркировка	Требуемая маркировка присутствует / отсутствует
					Патрон Е10	Подходит к цоколю Е10 / не подходит
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	От 0 до 30 кА
					Сила постоянного тока	
					Сила переменного тока	От 0 до 10000 мм
					Геометрический размер	От 0 до 10 ГОм
					Сопротивление	От 0 до 5 кВт
					Потребляемая мощность	
2418	ГОСТ 27570.0 Р.25				Присоединение к источнику питания и внешние гибкие кабели и шнуры	Снабжены - не снабжены Одно средство присоединения - более одного средства присоединения Пробой - без пробоя Токоведущие части доступны — токоведущие части не доступны 0 -1000 мм Допускают - не допускают Снабжен - не снабжен Имеет - не имеет Тип X, Y, M, Z
2419	ГОСТ 27570.0 Р.26				Зажимы для внешних проводов	Оснащены — не

1	2	3	4	5	6	7
						оснащены Служат для крепления других элементов - не служат для крепления других элементов Закреплены - не закреплены Есть повреждения - нет повреждений Есть ослабление - нет ослабления Подвергается натяжению — не подвергается натяжению от 0 мм до 1000 мм Выскальзывает — не выскальзывает Имеет острые вмятины и выступы — не имеет острых вмятин и выступов Есть повреждения — нет повреждений Расположены рядом — расположены не рядом
2420	ГОСТ 27570.0 п.28.1				Заземление Винты и соединения	от 0 мм до 1000 мм Доступны - не доступны Есть касание - нет касания Соединены - не соединены от 0,0 до 9,999 Ом

1	2	3	4	5	6	7
						Ввинчиваются в металл — ввинчиваются не в металл изготовлены из мягкого металла - изготовлены не из мягкого металла
2421	ГОСТ 27570.0 Р.29, приложение Е				Пути утечки тока Воздушные зазоры Расстояния по изоляции	от 0 мм до 1000 мм Пробой - без пробоя от 0,1 кВ до 5 кВ
2422	ГОСТ 27570.0 п.30.1 приложение Н				Теплостойкость	выдерживает - не выдерживает
2423	ГОСТ 27570.0 п.30.2, п.30.3 приложение Н, I, К				Огнестойкость. Испытание горением Огнестойкость. Испытание раскаленной проволокой	Выдерживает - не выдерживает от 0,01с до 9ч.59мин 59.99с
2424	ГОСТ 27570.0 п.30.2, п.30.4 приложение К, М, приложение L				Огнестойкость. Испытание раскаленной проволокой Огнестойкость. Испытание дефектных соединений с помощью нагревателей Огнестойкость. Испытание игольчатым пламенем	Выдерживает — не выдерживает от 0,01с до 9ч.59мин 59.99с
2425	ГОСТ 27570.0 п.30.5 приложение N, О				Испытание на образование токопроводящих мостиков	Выдержало - не выдержало
2426	ГОСТ 27570.0 р.31				Стойкость к коррозии	Соответствует — не соответствует Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2427	ГОСТ 27570.0 р.32				Радиация, токсичность и подобные опасности	Соответствует — не соответствует Нет испускания вредного излучения / есть испускание вредного излучения Является источником токсичности/ не является источником токсичности
2428	ГОСТ 27570.0				Терморегулирующие устройства и реле	Соответствует — не

1	2	3	4	5	6	7
	Приложение А				перегрузки Достаточная коммутационная способность Количество циклов Нагревостойкость Виброустойчивость	соответствует Имеется / не имеется От 0 до 50000 От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2
2429	ГОСТ 27570.0 р.11 Приложение В. 11				Электронные цепи. Нагрев	от плюс 5 до плюс 650°С
2430	ГОСТ 27570.0 р. 13 Приложение В. 13				Электронные цепи. Электрическая изоляция и ток утечки при рабочей температуре	от 0,00мА до 20мА Пробой - без пробоя
2431	ГОСТ 27570.0 р. 16				Электронные цепи. Сопротивление изоляции и	от 0,00мА до 20мА
2432	Приложение В. 16				электрическая прочность	от 0 до 999,9 МОм Пробой - без пробоя
2433	ГОСТ 27570.0 р. 19 Приложение В. 19				Электронные цепи. Ненормальная работа	от минус 40 до плюс 650 °С есть повреждения — нет повреждений пробой - без пробоя
2434	ГОСТ 27570.0 п.27.1				Электронные цепи. Заземление	Соединены - не соединены
2435	Приложение В.27.1				Электронные цепи. Заземление	Применяются - не применяются
2436	ГОСТ 27570.0 п.29.1				Пути утечки тока	от 0 мм до 1000 мм
2437	Приложение В.29				Воздушные зазоры	от 0 мм до 1000 мм Пробой - без пробоя
2438	ГОСТ 27570.0 Приложение С				Конструкция защитных разделительных	Есть соединение - нет соединения
2439	ГОСТ 27570.0 п.19.6, п.19.8,				Варианты требований для двигателей с защитными устройствами	Имеет не имеет
2440	п.19.11				Варианты требований для двигателей с защитными устройствами	от минус 40 до плюс 650 °С
2441	Приложение D				Варианты требований для двигателей с защитными устройствами	есть повреждения - нет повреждений
2442	ГОСТ 27570.0 Приложение Е				Измерение путей утечки тока и воздушных зазоров	от 0 мм до 1000 мм
2443	ГОСТ 27570.0 р.8 Приложение F.8.1				Двигатели, не изолированные от питающей сети и имеющие основную изоляцию, которая не рассчитана на	касание токоведущих частей - нет касания токоведущих частей

1	2	3	4	5	6	7
					номинальное напряжение прибора. Защита от поражения электрическим током	
2444	ГОСТ 27570.0 р.11 Приложение F. 11				Двигатели, не изолированные от питающей сети и имеющие основную изоляцию, которая не рассчитана на номинальное напряжение прибора. Нагрев	от плюс 5 до плюс 650°С
2445	ГОСТ 27570.0 п.16.4 Приложение F. 16.4				Двигатели, не изолированные от питающей сети и имеющие основную изоляцию, которая не рассчитана на номинальное напряжение прибора.	Пробой - без пробоя от 0,1кВ до 5 кВ
2446	ГОСТ 27570.0 р.19 Приложение F.19				Двигатели, не изолированные от питающей сети и имеющие основную изоляцию, которая не рассчитана на номинальное напряжение прибора. Ненормальная работа	от минус 40 до плюс 650 °С
2447	ГОСТ 27570.0 Приложение F.23.101				Двигатели, не изолированные от питающей сети и имеющие основную изоляцию, которая не рассчитана на номинальное напряжение прибора. Внутренняя проводка	Изолированы двойной или усиленной изоляцией / не изолированы
2448	ГОСТ 28167	Полупроводниковые преобразователи переменного напряжения с выходными токами от 0,004 до 6300 А, изготовляемые для нужд народного хозяйства и экспорта.	-	8535 8536 8543	Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2449	ГОСТ 28249	Трехфазные электроустановки напряжением до 1 кВ промышленной частоты, присоединенные к энергосистеме или к автономным источникам электроэнергии, устанавливает общую методику расчета токов симметричных и несимметричных коротких замыканий (КЗ) в начальный и произвольный момент времени с учетом параметров синхронных и асинхронных машин, трансформаторов,	-	8535 8536 8543	Расчетный метод	Соответствует/ не соответствует Результаты расчетов

1	2	3	4	5	6	7
		реакторов, кабельных и воздушных линий, шинопроводов и узлов комплексной нагрузки				
2450	ГОСТ 2933, р.2	Аппараты на переменное напряжение до 1000 В и постоянное напряжение до 1200 В (далее - аппараты): автоматические и неавтоматические выключатели, разъединители, контакторы, магнитные пускатели, реле, контроллеры, предохранители, резисторы, реостаты и другие аппараты и устанавливает методы испытания электрических параметров, нагрева, износостойкости, размеров, усилий, массы, монтажа, взаимозаменяемости, а также визуального контроля аппаратов	-	8535 8536 8543	Визуальный контроль	Соответствует / не соответствует Удовлетворяет требованиям технической документации и настоящего стандарта / не удовлетворяет
2451	ГОСТ 2933, р.3				Срабатывание Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Частота Температура Срабатывание	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 45 до 65 Гц От минус 70 до плюс 225°С Есть срабатывание / нет срабатывания
2452	ГОСТ 2933, р.4				Испытания изоляции Напряжение Сопротивление	 от 100 до 2500 В от 0 до 10 ГОм
2453	ГОСТ 2933, р.5				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2454	ГОСТ 2933, р.6				Сопротивление Падение напряжения Потребляемая мощность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 12 кВ От 0 до 5 кВт
2455	ГОСТ 2933, р.7				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2456	ГОСТ 2933, р.8				Коммутационная способность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Частота Сопротивление Потребляемая мощность Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 45 до 65 Гц От 0 до 10 ГОм От 0 до 5 кВт От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
2457	ГОСТ 2933, р.9				Сквозные токи	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Частота	От 45 до 65 Гц
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
2458	ГОСТ 2933, р.10				Механическая и коммутационная износостойкость	Соответствует / не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От $t_{окр.}$ до 170 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
2459	ГОСТ 2933, р.11				Требования безопасности	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Частота	От 45 до 65 Гц
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Потребляемая мощность	От 0 до 5 кВт
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2460	ГОСТ 2933, р.12				Надежность	Надежно функционируют - не надежно функционируют
2461	ГОСТ 30012.1 раздел 6	Показывающие электроизмерительные приборы прямого действия с устройством представления показаний в аналоговой форме	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Дополнительные электрические и механические требования	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Частота	От 45 до 65 Гц
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Время Температура Угол	От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 360 °С
2462	ГОСТ 30012.1 раздел 7				Требования к конструкции Пломбирование Угол Геометрический размер Корректоры Время Виброустойчивость Энергия удара	Соответствует/ не соответствует Есть пломбирование / нет пломбирование От 0 до 360 °С От 0 до 10000 мм Наличие корректора / отсутствие корректора От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2 От 0 до 1 Дж
2463	ГОСТ 30012.1 раздел 8				Информация, основные обозначения и маркировка	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
2464	ГОСТ 30012.1 раздел 9				Маркировка и обозначения для зажимов	Соответствует/ не соответствует Требуемая информация присутствует / отсутствует
2465	ГОСТ 30012.1 раздел 10				Испытания на соответствие требованиям - по ГОСТ 30012.1 и приложению а-6 Испытания на соответствие требованиям - по ГОСТ 30012.1 и приложению а-6	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 10 ГОм Допустимое отклонение от нуля / не допустимое отклонение от нуля
2466	ГОСТ 8711 раздел 6	Показывающие амперметры и	-	8423	Дополнительные электрические и	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
		вольтметры прямого действия с устройством представления показаний в аналоговой форме		9025 9027 9028 9030 9032	механические требования Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Частота Сопротивление изоляции Геометрический размер Время Температура Угол	соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 45 до 65 Гц От 0 до 10 ГОм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 360 °С
2467	ГОСТ 8711 раздел 7				Требования к конструкции Пломбирование Угол Геометрический размер Корректоры Время Виброустойчивость Энергия удара	Соответствует/ не соответствует Есть пломбирование / нет пломбирование От 0 до 360 °С От 0 до 10000 мм Наличие корректора / отсутствие корректора От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2 От 0 до 1 Дж
2468	ГОСТ 8711 раздел 8				Информация, основные обозначения и маркировка	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
2469	ГОСТ 8711 раздел 9				Маркировка и обозначения для зажимов	Соответствует/ не соответствует Требуемая информация присутствует / отсутствует
2470	ГОСТ 8711 раздел 10				Испытания на соответствие требованиям -	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
					по ГОСТ 30012.1 и приложению а-б Испытания на соответствие требованиям - по ГОСТ 30012.1 и приложению а-б	соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 10 ГОм Допустимое отклонение от нуля / не допустимое отклонение от нуля
2471	ГОСТ 8476 раздел 6	Показывающие ваттметры и варметры (далее - приборы) прямого действия с устройством представлений показаний в аналоговой форме	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Дополнительные электрические и механические требования Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Частота Сопротивление изоляции Геометрический размер Время Температура Угол	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 45 до 65 Гц От 0 до 10 ГОм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 360 °С
2472	ГОСТ 8476 раздел 7				Требования к конструкции Пломбирование Угол Геометрический размер Корректоры Время Виброустойчивость Энергия удара	Соответствует/ не соответствует Есть пломбирование / нет пломбирование От 0 до 360 °С От 0 до 10000 мм Наличие корректора / отсутствие корректора От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2 От 0 до 1 Дж
2473	ГОСТ 8476 раздел 8				Информация, основные обозначения и маркировка	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует /

1	2	3	4	5	6	7
						отсутствует
2474	ГОСТ 8476 раздел 9				Маркировка и обозначения для зажимов	Соответствует/ не соответствует Требуемая информация присутствует / отсутствует
2475	ГОСТ 8476 раздел 10				Испытания на соответствие требованиям - по ГОСТ 30012.1 и приложению а-6 Испытания на соответствие требованиям - по ГОСТ 30012.1 и приложению а-6	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 10 ГОм Допустимое отклонение от нуля / не допустимое отклонение от нуля
2476	ГОСТ 30030, р. 4	Стационарные и переносные однофазные или многофазные сухие (в том Числе воздушные) разделительные и безопасные разделительные трансформаторы, вмонтированные или автономные, с номинальным первичным напряжением, не превышающим 1000 В переменного тока и 1000 В пульсирующего постоянного тока, номинальной частотой не выше 500 Гц и номинальной выходной мощностью, не превышающей: - для разделительных трансформаторов: 25 кВ·А для однофазных трансформаторов, 40 кВ·А для многофазных трансформаторов; - для безопасных разделительных трансформаторов: 10 кВ·А для однофазных трансформаторов,	-	8535 8536 8543	Температура	от 15°С до 25°С
2477	ГОСТ 30030, р. 7				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2478	ГОСТ 30030, р. 8				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2479	ГОСТ 30030, р. 9				Проверка установки регулирования питания Напряжение Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с
2480	ГОСТ 30030, р. 10				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
2481	ГОСТ 30030, р. 11				Вторичное напряжение холостого хода	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
		16 кВ·А для многофазных трансформаторов			Время	От 0 до 9ч 59м 59с
2482	ГОСТ 30030, р. 12				Напряжение короткого замыкания Напряжение Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с
2483	ГОСТ 30030, р. 13				Нагрев Теплостойкость	20°С до +250°С От $t_{окр.}$ до 225 °С
2484	ГОСТ 30030, р. 14				Температура Проверка осмотром	от 60°С до 235 °С Удовлетворяет требованиям технической документации / не удовлетворяет
2485	ГОСТ 30030, р. 15				Энергия удара Падение	От 0 до 1 Дж От 0 до 600 кг От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 30 кА
2486	ГОСТ 30030, р. 16				Влажность Температура	от 91% до 95% от 20°С до 30°С
2487	ГОСТ 30030, р. 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2488	ГОСТ 30030, р. 18				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2489	ГОСТ 30030, р. 19				Комплектующие изделия Напряжение Ток Размер Сопротивление изоляции Мощность Время Повреждения	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 10 ГОм От 0 до 5 кВт От 0 до 9ч 59м 59с Имеет повреждения / не имеет повреждения
2490	ГОСТ 30030, р. 20				Внутренняя проводка Напряжение постоянного тока	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Крутящий момент	 От о до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
2491	ГОСТ 30030, р. 21				Размер Температура Натяжение Крутящий момент	от 0,75 до 10 мм^2 от 21°С до 25°С от 30 до 100 Н от 0,5 до 0,35 Нм
2492	ГОСТ 30030, р. 22				Размер	от 0,75 до 120 мм2
2493	ГОСТ 30030, р. 23				Напряжение Ток Сопротивление	не более 12 В более 25 А не более 0,1 Ом
2494	ГОСТ 30030, р. 24				Крутящий момент	от 0,5 до 1,25 Нм
2495	ГОСТ 30030, р. 25				Размер	от 0,01 до 500 мм
2496	ГОСТ 30030, р. 26				Испытание шариком Испытание раскаленной петлей	от 73°С до 77°С +650°С
2497	ГОСТ 30030, р. 27				Температура	от 15°С до 25°С
2498	ГОСТ 30328 пункт 6.1	Реле электрические	-	8536 8537 8538	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2499	ГОСТ 30328 пункт 6.2				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2500	ГОСТ 30328 пункт 6.3				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2501	ГОСТ 30328 пункт 6.4				безопасность изделия Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
						от 45 до 65 Гц
					Частота	от 0 до 5 кВт
					Потребляемая мощность	От 550 до 960 °С
					Огнестойкость	От 20 до 98 %
					Влажность	От 0 до 50000
					Количество циклов	От 0 до 1000 Н
					Усилие	От 0 до 10 ГОм
					Сопротивление изоляции	
2502	ГОСТ 30328 пункт 6.5				функциональная работоспособности	соответствует/ не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Частота	от 45 до 65 Гц
					Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
					Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2503	ГОСТ 30328 пункт 6.6				протоколы связи	соответствует/ не соответствует
					Протоколы связи	Указаны изготовителем / не указаны
2504	ГОСТ 30328 пункт 6.10				нагрузка	не менее 50% всех выходов
2505	ГОСТ 30328 пункт 6.11				работоспособность контактов	механическая износостойкость: обесточенный контакт ≥10000 циклов; замыкание ≥1000 циклов; размыкание ≥1000 циклов. предельная вкл способност ≥1000 ВТ

1	2	3	4	5	6	7
						при L/R = 40мс. контактный ток: длительный ≥5А; кратковременный ≥30 А за 200мс. предельная откл способность ≥30 Вт при L/R = 40мс
2506	ГОСТ 30328 пункт 6.12				климатическая работоспособность	для оборудования в новом состоянии сопротивление изоляции должно быть не менее 100 МОм при 500 В постоянного тока.
2507	ГОСТ 30328 пункт 6.13				механические требования Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2508	ГОСТ 30328 пункт 6.15				электромагнитная совместимость Температура Влажность Устойчивость к кондуктивным помехам Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех	соответствует/ не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 20 до 98 % от 0,15 до 230 МГц От 1 до 10 В От 0 до 9ч 59м 59с от 0 до 2000 В от 0 до 2000 В от 0 до 600 А полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30

1	2	3	4	5	6	7
					Импульсное выдерживаемое напряжение	до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт) 1,2/50 мкс
2509	ГОСТ IEC 61010-031 р. 5	Портативные измерительные щупы для электрических измерений и испытаний	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2510	ГОСТ IEC 61010-031 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2511	ГОСТ IEC 61010-031 п. 6.3				Сила тока Энергия	500 мА переменного/ 15 мА постоянного напряжения 350 мДж
2512	ГОСТ IEC 61010-031 п. 6.4				Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ, наличие/ отсутствие пробоя
2513	ГОСТ IEC 61010-031 п. 6.5				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	от 0 до 10000 мм
2514	ГОСТ IEC 61010-031 п. 6.6				Электрическая прочность Устойчивость к воздействию импульсным напряжением	От 0 до 10 кВ, наличие/ отсутствие пробоя 1,2/50 мкс до 12 кВ
2515	ГОСТ IEC 61010-031 п. 6.7				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки Сила растяжения	от 0 до 10000 мм от 0 до 100 Н
2516	ГОСТ IEC 61010-031 р. 7				Защита от механических ОПАСНОСТЕЙ Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
2517	ГОСТ IEC 61010-031 р. 8				Устойчивость к механическим воздействиям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрические размеры Усилие	От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
2518	ГОСТ IEC 61010-031 п. 8.1				Сила воздействия	От 0 до 1000 Н
2519	ГОСТ IEC 61010-031 р. 9				Ограничения температуры и защита от распространения огня Ограничения температуры и защита от распространения огня	соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
2520	ГОСТ IEC 61010-031 р. 10				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2521	ГОСТ IEC 61010-031 п. 10.2				превышение температуры частей	от 0 до 450°С
2522	ГОСТ IEC 61010-031 р. 11				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
2523	ГОСТ IEC 61010-031 р. 12				Компоненты Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
2524	ГОСТ IEC 61010-031 р. 13				Защита от ОПАСНОСТЕЙ вспышки дуги и короткого замыкания Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
2525	ГОСТ IEC 61010-031 п. 13.2				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	от 0 до 10000 мм
2526	ГОСТ IEC 60695-2-13	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 415,8418, 8419, 420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526	огнестойкость	От 500 до 960°С От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
				8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
2527	ГОСТ IEC 60695-2-12	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 415,8418, 8419, 420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209,	огнестойкость	От 650 до 960°С От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
				9405,9503,9504 9505,9506		
2528	ГОСТ IEC 60695-2-11	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414,8415,8418, 8419, 420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	огнестойкость	От 650 до 960°С От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
2529	ГОСТ IEC 60695-11-5	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414,8415,8418, 8419, 420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472,	огнестойкость	Высота пламени 20 мм От 650 до 960°С От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
				8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
2530	ГОСТ IEC 60695-10-2	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 415,8418, 8419, 420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018,	теплостойкость	От 75 до 125°С От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
				9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
2531	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 7	Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения.	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2532	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 8				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2533	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2534	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2535	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 11				зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
2536	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 12				Блокировка Сила переменного тока Блокировка	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА Снабжены / не снабжены
2537	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 13				стойкость деталей из резины и термопластичных материалов	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Масса	От 0 до 600 кг
2538	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 14				Конструкция	соответствует/ не соответствует
					Доступные поверхности соединителей и их составных частей	Заусенцы, облой и острые кромки отсутствуют / присутствуют
					Винты и другие приспособления для крепления части, несущей контакты штепсельной розетки, или части, несущей контакты вилки, к установочной поверхности в коробке или в корпусе	Легкодоступны / тяжелодоступны Не имеют иное назначение / имеют
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2539	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 15				конструкция штепсельных розеток	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2540	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 16				конструкция вилок и переносных розеток	соответствует/ не соответствует
					Конструкция вилок и переносных розеток	Полностью закрывать выводы и концы гибкого кабеля / не полностью Надежное соединение между собой / не надежное Изолирующая прокладка обладает достаточной механической

1	2	3	4	5	6	7
						прочностью / не обладает
						Контакты вилок не проворачиваются / проворачиваются
					Напряжение постоянного тока	Контакты переносных розеток эластичны / не эластичны
					Напряжение переменного тока	От 0 до 12 кВ
					Сила постоянного тока	
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Усилие	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление изоляции	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм
						От 0 до 10кВ
2541	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 17				конструкция вводных устройств	соответствует/ не соответствует
					Контакты вилок	Снимаются с помощью инструмента / снимаются без помощи инструмента
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
2542	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 18				степень защиты	соответствует/ не соответствует
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2543	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 19				сопротивление и электрическая прочность изоляции	соответствует/ не соответствует
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
2544	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 20				отключающая способность	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2545	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 21				условия нормальной эксплуатации	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2546	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 22				превышение температуры	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2547	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 23				гибкие кабели и их присоединение	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
2548	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 24				механическая прочность	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	

1	2	3	4	5	6	7
					Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Температура Энергия удара Угол Усилие Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1 Дж От 0 до 360 °С От 0 до 1000 Н IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2549	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 25				винты, токопроводящие части и соединения Геометрический размер Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0,6 до 50 Нм
2550	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 26				Зазоры и пути утечки Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2551	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 27				теплостойкость, огнестойкость, трекингстойкость Нагревостойкость Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С От 100 до 600
2552	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 28				Коррозиестойкость Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2553	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 29				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
2554	ГОСТ IEC 60309-2 раздел 30				электромагнитная совместимость Электромагнитная совместимость	соответствует/ не соответствует Генерируют электромагнитные помехи / не генерируют электромагнитные помехи
2555	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 7	Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения.	27.33	8536 8544 9032	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не

1	2	3	4	5	6	7
				9107		долговечна Разборчива/ не разборчива
2556	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 8				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2557	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2558	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2559	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 11				зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
2560	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 12				Блокировка Сила переменного тока Блокировка	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА Снабжены / не снабжены
2561	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 13				стойкость деталей из резины и термопластичных материалов Температура Время Масса	соответствует/ не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг
2562	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 14				Конструкция Доступные поверхности соединителей и их составных частей Винты и другие приспособления для крепления части, несущей контакты штепсельной розетки, или части, несущей	соответствует/ не соответствует Заусенцы, облой и острые кромки отсутствуют / присутствуют Легкодоступны / тяжелодоступны Не имеют иное

1	2	3	4	5	6	7
					контакты вилки, к установочной поверхности в коробке или в корпусе	назначение / имеют
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2563	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 15				конструкция штепсельных розеток	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2564	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 16				конструкция вилок и переносных розеток	соответствует/ не соответствует
					Конструкция вилок и переносных розеток	Полностью закрывать выводы и концы гибкого кабеля / не полностью
						Надежное соединение между собой / не надежное
						Изолирующая прокладка обладает достаточной механической прочностью / не обладает
						Контакты вилок не проворачиваютя / проворачиваютя
					Напряжение постоянного тока	Контакты переносных розеток эластичны / не эластичны
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	
					Сила переменного тока	
					Усилие	От 0 до 12 кВ
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	От 0 до 30 кА
					Сопротивление изоляции	
					Электрическая прочность	От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
						IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2565	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 17				конструкция вводных устройств Контакты вилок Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Электрическая прочность	соответствует/ не соответствует Снимаются с помощью инструмента / снимаются без помощи инструмента От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2566	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 18				степень защиты Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2567	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 19				сопротивление и электрическая прочность изоляции Сопротивление изоляции Электрическая прочность	соответствует/ не соответствует От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2568	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 20				отключающая способность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
2569	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 21				условия нормальной эксплуатации Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2570	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 22				превышение температуры	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2571	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 23				гибкие кабели и их присоединение	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
2572	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 24				механическая прочность	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Энергия удара	От 0 до 1 Дж
					Угол	От 0 до 360 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ

1	2	3	4	5	6	7
2573	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 25				винты, токопроводящие части и соединения Геометрический размер Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0,6 до 50 Нм
2574	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 26				Зазоры и пути утечки Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2575	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 27				теплостойкость, огнестойкость, трекингстойкость Нагревостойкость Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С От 100 до 600
2576	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 28				Коррозиестойкость Коррозиеустойчивость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2577	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 29				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
2578	ГОСТ IEC 60309-1 раздел 30				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2579	ГОСТ EN 62233 п. 5.5.4	Бытовые и аналогичные приборы	-	8509, 8516, 8415, 8414, 8418, 8422, 8450, 8467, 8508, 8510, 9019	Частота Напряженность магнитного поля, А/м Магнитная индукция, мкТл	до 400 кГц до 3,2 х 10^3 А/м до 10^4 мкТл
2580	ГОСТ 32126.1 раздел 8	Коробки и корпусы для электрических аппаратов, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2581	ГОСТ 32126.1 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2582	ГОСТ 32126.1 раздел 10				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2583	ГОСТ 32126.1 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2584	ГОСТ 32126.1 раздел 12				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2585	ГОСТ 32126.1 раздел 13				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2586	ГОСТ 32126.1 раздел 14				сопротивление и электрическая прочность изоляции Сопротивление изоляции Электрическая прочность	соответствует/ не соответствует От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2587	ГОСТ 32126.1 раздел 15				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2588	ГОСТ 32126.1 раздел 16				Нагревостойкость Нагревостойкость	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С
2589	ГОСТ 32126.1 раздел 17				Пути утечки, электрические зазоры и расстояния Зазоры и пути утечки	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2590	ГОСТ 32126.1 раздел 18				тепло- и огнестойкость изоляционных материалов	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Теплостойкость Огнестойкость	От минус 70 до плюс 225 °С От 650 до 960 °С
2591	ГОСТ 32126.1 раздел 19				Трекингстойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 100 до 600
2592	ГОСТ 32126.1 раздел 20				Коррозионная стойкость Коррозиеустойчивость	Соответствует/ не соответствует Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2593	ГОСТ 32126.1 раздел 21				ЭМС Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Проверка импульсным напряжением Способность к обеспечению электронного разъединения Длительность комбинированного импульса Частота Сопротивление Напряжение радиопомех Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ Обеспечивает / не обеспечивает 1,2/50 мкс от 5 Гц до 50 МГц От 0 до 10 ГОм Диапазон частот: от 150 кГц до 80 кГц Диапазон частот: от 80 МГц до 960 МГц и от 1,4 МГц от 2,0 МГц от 0 до 10 В/м от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
2594	ГОСТ 31814	Электрооборудование в целом	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420, 8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465,	Отбор образцов	—

1	2	3	4	5	6	7
				8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
2595	ГОСТ 31604 раздел 8	Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2596	ГОСТ 31604 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2597	ГОСТ 31604 раздел 10				соединение проводников Соединение проводников	соответствует/ не соответствует Обладает механической прочностью / не обладают

1	2	3	4	5	6	7
						Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2598	ГОСТ 31604 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2599	ГОСТ 31604 раздел 12				сопротивление старению, влажности, прониканию твердых объектов и опасному прониканию воды Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Влажность Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 20 до 98 % От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2600	ГОСТ 31604 раздел 13				сопротивление и электрическая прочность изоляции Сопротивление изоляции Электрическая прочность	соответствует/ не соответствует От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2601	ГОСТ 31604 раздел 14				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2602	ГОСТ 31604 раздел 15				превышение температуры Превышение температуры	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225 °С
2603	ГОСТ 31604 раздел 16				стойкость к нагреванию Нагревостойкость	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225 °С
2604	ГОСТ 31604 раздел				расстояния утечки по поверхности	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	17				изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует От 0 до 10000 мм
2605	ГОСТ 31604 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225 °С От 650 до 960 °С
2606	ГОСТ 31604 раздел 19				Трекингстойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 100 до 600
2607	ГОСТ 31223 раздел 7	Удлинители бытового и аналогичного назначения на кабельных катушках.	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2608	ГОСТ 31223 раздел 8				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2609	ГОСТ 31223 раздел 9				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2610	ГОСТ 31223 раздел 10				контактные зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время Крутящий момент Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2611	ГОСТ 31223 раздел 11				гибкие кабели и их присоединение Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
						От 0 до 600 кг
2612	ГОСТ 31223 раздел 12				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2613	ГОСТ 31223 раздел 13				Комплектующие изделия Напряжение Ток Размер Сопротивление изоляции Мощность Время Повреждения	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 10 ГОм От 0 до 5 кВт От 0 до 9ч 59м 59с Имеет повреждения / не имеет повреждения
2614	ГОСТ 31223 раздел 14				устойчивость к старению Масса Усилие Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 600 кг От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2615	ГОСТ 31223 раздел 15				сопротивление проникновению воды Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует/ не соответствует IPX0-IPX8
2616	ГОСТ 31223 раздел 16				Влагостойкость Влажность Время Температура	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 20 до 98 % От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2617	ГОСТ 31223 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность Сопротивление изоляции Электрическая прочность	100 МОм 0,2-10 кВ От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2618	ГОСТ 31223 раздел				нормальная работа	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	18					соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
2619	ГОСТ 31223 раздел 19				превышение температуры при нормальной работе	соответствует/ не соответствует
					Размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2620	ГОСТ 31223 раздел 20				превышение температуры в условиях перегрузки	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2621	ГОСТ 31223 раздел 21				механическая прочность	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Энергия удара	От 0 до 1 Дж
					Угол	От 0 до 360 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ

1	2	3	4	5	6	7
2622	ГОСТ 31223 раздел 22				Нагревостойкость Усилие Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2623	ГОСТ 31223 раздел 23				винты, токопроводящие части и соединения Геометрический размер Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0,6 до 50 Нм
2624	ГОСТ 31223 раздел 24				Зазоры и пути утечки Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2625	ГОСТ 31223 раздел 25				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Нагревостойкость Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С От 100 до 600
2626	ГОСТ 31223 раздел 26				Коррозиестойкость Коррозиеустойчивость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2627	ГОСТ 31210 раздел 4	Средства отображения информации индивидуального пользования	-	8528 8531 9013	Общие эргономические требования Яркость Яркостный контраст Число цветов Число цветов при быстром поиске Высота символа Угловой размер изображения символа Угол Применение синего и красного цвета спектра на темном фоне и красного цвета спектра на синем фоне для чтения буквенно-цифровых знаков Цветное изображение переднего плана на ахроматическом фоне или ахроматическое изображение переднего плана на цветном фоне	Соответствует/ не соответствует От 0 до 35 кд/м^2 Не менее 3:1 От 0 до 11 От 0 до 6 Не менее 20' Не менее 30' От 0 до 2 ° Применяется / не применяется Применяется / не применяется
2628	ГОСТ 31210 пункт				яркость знака	яркость знака ≥ 35

1	2	3	4	5	6	7
	5.1					кд/м^2 для дисплеев на ЭЛТ и ≥ 20 кд/м^2 для плоских дискретных экранов
2629	ГОСТ 31210 пункт 5.2				неравномерность яркости рабочего поля экрана	≤ 20%
2630	ГОСТ 31210 пункт 5.3				неравномерность яркости элементов знака	≤ 20%
2631	ГОСТ 31210 пункт 5.4				контрастность изображения на плоских экранах в зависимости от угла наблюдения	для дискретных экранов при угле наблюдения -40° до +40°: 3:1 внутри знака и между знаками: 3:1
2632	ГОСТ 31210 пункт 5.5				ширина контура знака	0,25-0,5 мм
2633	ГОСТ 31210 пункт 5.6				несведение цветов	степень несведения цветов, угловых минутах ≤ 3,4'
2634	ГОСТ 31210 пункт 5.7				временная нестабильность изображения (мелькания)	для дисплеев на ЭЛТ частота, Гц, ≥75 для дисплеев на плоских дискретных экранах, Гц, ≥60
2635	ГОСТ 31210 пункт 5.8				пространственная нестабильность изображения (дрожания)	при проектном расстоянии наблюдения l мм ≤2x10^{-4}l
2636	ГОСТ 31210 пункт 5.9				искажения изображения по рабочему полю	изменение размеров однотипных знаков по рабочему полю ±5% макс. разность длин строк текста на рабочем поле ≤ 2% сред длины строки макс. разность длин столбцов текста на рабочем поле ≤ 2% сред длины столбца
2637	ГОСТ 31210 раздел 6				безопасность параметров создаваемых полей	потенциал ±500 В в частотном диапазоне 5 Гц - 2 кГц: 25 В/м

1	2	3	4	5	6	7
						в частотном диапазоне 2 - 400 кГц: 2,5 В/м в частотном диапазоне 5 Гц - 2 кГц: 250 нТл в частотном диапазоне 2 - 400 кГц: 25 нТл
2638	ГОСТ 31210 раздел 7				Требования к конструкции Угол Органы регулирования на лицевой части панели	Соответствует/ не соответствует От 0 до 360° Присутствуют / отсутствуют
2639	ГОСТ 31195.1 раздел 8	Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2640	ГОСТ 31195.1 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2641	ГОСТ 31195.1 раздел 10				соединение проводников Усилие Геометрический размер Время Крутящий момент Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2642	ГОСТ 31195.1 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2643	ГОСТ 31195.1 раздел 12				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X,

1	2	3	4	5	6	7
					оболочками Время Геометрический размер Температура	IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2644	ГОСТ 31195.1 раздел 13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2645	ГОСТ 31195.1 раздел 14				механическая прочность Усилие Геометрический размер Время Масса Угол Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 50000
2646	ГОСТ 31195.1 раздел 15				превышение температуры Сила постоянного тока Сила переменного тока Размер Время Температура Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0,6 до 50 Нм
2647	ГОСТ 31195.1 раздел 16				стойкость к нагреванию Размер Усилие Время Температура	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2648	ГОСТ 31195.1 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2649	ГОСТ 31195.1 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
2650	ГОСТ 31195.1 раздел 19				стойкость изоляционного материала к трекингу	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
2651	ГОСТ 31195.2.5 раздел 8	Соединительные коробки для зажимов и соединительных устройств	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2652	ГОСТ 31195.2.5 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2653	ГОСТ 31195.2.5 раздел 10				соединение проводников Усилие Геометрический размер Время Крутящий момент Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2654	ГОСТ 31195.2.5 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2655	ГОСТ 31195.2.5 раздел 12				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2656	ГОСТ 31195.2.5 раздел 13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2657	ГОСТ 31195.2.5 раздел 14				механическая прочность Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер Время Масса Угол Количество циклов	От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 50000
2658	ГОСТ 31195.2.5 раздел 15				превышение температуры Сила постоянного тока Сила переменного тока Размер Время Температура Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0,6 до 50 Нм
2659	ГОСТ 31195.2.5 раздел 16				стойкость к нагреванию Размер Усилие Время Температура	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2660	ГОСТ 31195.2.5 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2661	ГОСТ 31195.2.53 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
2662	ГОСТ 31195.2.5 раздел 19				стойкость изоляционного материала к трекингу Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 100 до 600
2663	ГОСТ 31195.2.3 раздел 8	Контактные зажимы, прокалывающие изоляцию медных проводников для их соединения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2664	ГОСТ 31195.2.3 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не

1	2	3	4	5	6	7
					щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2665	ГОСТ 31195.2.3 раздел 10				соединение проводников Усилие Геометрический размер Время Крутящий момент Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2666	ГОСТ 31195.2.3 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2667	ГОСТ 31195.2.3 раздел 12				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2668	ГОСТ 31195.2.3 раздел 13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2669	ГОСТ 31195.2.3 раздел 14				механическая прочность Усилие Геометрический размер Время Масса Угол Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 50000
2670	ГОСТ 31195.2.3 раздел 15				превышение температуры Сила постоянного тока Сила переменного тока Размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Время Температура Крутящий момент	От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0,6 до 50 Нм
2671	ГОСТ 31195.2.3 раздел 16				стойкость к нагреванию Размер Усилие Время Температура	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2672	ГОСТ 31195.2.3 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2673	ГОСТ 31195.2.3 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
2674	ГОСТ 31195.2.3 раздел 19				стойкость изоляционного материала к трекингу Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 100 до 600
2675	ГОСТ 31195.2.2 раздел 8	Безвинтовые контактные зажимы	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2676	ГОСТ 31195.2.2 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2677	ГОСТ 31195.2.2 раздел 10				соединение проводников Усилие Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Время Крутящий момент Масса	От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2678	ГОСТ 31195.2.2 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2679	ГОСТ 31195.2.2 раздел 12				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2680	ГОСТ 31195.2.2 раздел 13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2681	ГОСТ 31195.2.2 раздел 14				механическая прочность Усилие Геометрический размер Время Масса Угол Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 50000
2682	ГОСТ 31195.2.2 раздел 15				превышение температуры Сила постоянного тока Сила переменного тока Размер Время Температура Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0,6 до 50 Нм
2683	ГОСТ 31195.2.2 раздел 16				стойкость к нагреванию Размер Усилие Время	Соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2684	ГОСТ 31195.2.2 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2685	ГОСТ 31195.2.2 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
2686	ГОСТ 31195.2.2 раздел 19				стойкость изоляционного материала к трекингу Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 100 до 600
2687	ГОСТ 31195.2.1 раздел 8	Соединительные устройство с винтовыми зажимами	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2688	ГОСТ 31195.2.1 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2689	ГОСТ 31195.2.1 раздел 10				соединение проводников Усилие Геометрический размер Время Крутящий момент Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2690	ГОСТ 31195.2.1 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2691	ГОСТ 31195.2.1				устойчивость к старению, воздействию	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 12				влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2692	ГОСТ 31195.2.1 раздел 13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2693	ГОСТ 31195.2.1 раздел 14				механическая прочность Усилие Геометрический размер Время Масса Угол Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 50000
2694	ГОСТ 31195.2.1 раздел 15				превышение температуры Сила постоянного тока Сила переменного тока Размер Время Температура Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0,6 до 50 Нм
2695	ГОСТ 31195.2.1 раздел 16				стойкость к нагреванию Размер Усилие Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2696	ГОСТ 31195.2.1 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2697	ГОСТ 31195.2.1 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
2698	ГОСТ 31195.2.1				стойкость изоляционного материала к	Соответствует / не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 19				трекингу Сравнительный индекс трекингостойкости	соответствует От 100 до 600
2699	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 8	Устройства соединения скруткой	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2700	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2701	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 10				соединение проводников Усилие Геометрический размер Время Крутящий момент Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2702	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2703	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 12				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2704	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2705	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 14				механическая прочность	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Геометрический размер Время Масса Угол Количество циклов	От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 50000
2706	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 15				превышение температуры Сила постоянного тока Сила переменного тока Размер Время Температура Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0,6 до 50 Нм
2707	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 16				стойкость к нагреванию Размер Усилие Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2708	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2709	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
2710	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 19				стойкость изоляционного материала к трекингу Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 100 до 600
2711	ГОСТ IEC 60998-2-4 раздел 20				электромагнитная совместимость Электромагнитная совместимость	соответствует/ не соответствует Генерируют электромагнитные помехи / не генерируют электромагнитные помехи

1	2	3	4	5	6	7
2712	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 8	Соединительные устройства с безвинтовыми зажимами, используемыми в качестве отдельных узлов	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2713	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2714	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 10				соединение проводников Усилие Геометрический размер Время Крутящий момент Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2715	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2716	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 12				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2717	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 Гом 0,2-10 кВ От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
2718	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 14				механическая прочность	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Геометрический размер Время Масса Угол Количество циклов	От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 50000
2719	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 15				превышение температуры Сила постоянного тока Сила переменного тока Размер Время Температура Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0,6 до 50 Нм
2720	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 16				стойкость к нагреванию Размер Усилие Время Температура	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2721	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2722	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
2723	ГОСТ IEC 60998-2-2 раздел 19				стойкость изоляционного материала к трекингу Сравнительный индекс трекингостойкости	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 100 до 600
2724	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 8	Соединительные устройства с резьбовыми зажимами	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2725	ГОСТ IEC 60998-2-1				Защита от поражения током	Обеспечена/не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 9					обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
2726	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 10				соединение проводников	соответствует/ не соответствует
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Масса	От 0 до 600 кг
2727	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 11				Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2728	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 12				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц	соответствует/ не соответствует
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2729	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 13				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	0,2-10 кВ
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ
2730	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 14				механическая прочность	соответствует/ не соответствует
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Масса	От 0 до 600 кг
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
2731	ГОСТ IEC 60998-2-1				превышение температуры	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 15					соответствует
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
2732	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 16				стойкость к нагреванию	Соответствует / не соответствует
					Размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2733	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд	соответствует/ не соответствует
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2734	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость	Соответствует / не соответствует
					Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
					Огнестойкость	От 650 до 960 °С
2735	ГОСТ IEC 60998-2-1 раздел 19				стойкость изоляционного материала к трекингу	Соответствует / не соответствует
					Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
2736	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.11	Светильники для фото- и киносъемок (непрофессиональных) с лампами накаливания на напряжение питания не более 250 В, включая галогенные лампы накаливания по МЭК 357, стандартный лист 357-МЭК 3155, или лампы уникального назначения	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2737	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.12, 9.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2738	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2739	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2740	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2741	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2742	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2743	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
2744	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.6, 9.9, 9.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2745	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.12, 9.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2746	ГОСТ Р МЭК 598-2-9 Р. 9.15				Огнестойкость	до 650° С
2747	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.5.	Ручные и аналогичные переносные светильники с лампами накаливания или трубчатыми люминесцентными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В и которые во время работы держат в руке	27.90	9405	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2748	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.6.6.1				Растягивающее усилие	От 0 до 10000 Н
2749	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2750	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.10				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Усилие Геометрический размер Угол Количество циклов	соответствует - не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 360° От 0 до 50000
2751	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.11				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2752	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.12.1				Температура камеры	70±2 ^{O}C
2753	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.13.				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2754	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.14.				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2755	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	100° С
2756	ГОСТ Р МЭК 598-2-8 Р. 8.15				Огнестойкость	до 650° С
2757	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.1 1	Переносные опорные и переносные светильникам,	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
2758	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.12,7.15	используемые в таких местах как сады и цветочные клумбы, с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В			Температура	от 0,1 до 650° С
2759	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2760	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2761	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2762	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2763	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2764	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2765	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.6, 7.9, 7.10				Усилие испытательного воздействия -	от 0 до 1000 Н
2766	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.12, 7.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2767	ГОСТ Р МЭК 598-2-7 Р. 7.15				Огнестойкость	до 650° С
2768	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.11	Светильники со встроенными трансформаторами или преобразователями для ламп накаливания, напряжение питания и выходное напряжение которых не превышают: 1000 В - для светильников классов защиты I и II; 250 В - для светильников класса защиты 0	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2769	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.12, 6.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2770	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2771	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2772	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2773	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20м А
2774	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2775	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2776	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.6, 6.9, 6.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2777	ГОСТ Р МЭК 598-2-6 Р. 6.12, 6.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2778	ГОСТ Р МЭК 598-2-6				Огнестойкость	до 650° С

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 6.15					
2779	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.2	Светильники с лампами накаливания, люминесцентными и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В, для использования в клинических зонах больниц и других медицинских учреждений, в которых проводят лечение, осмотр и оказание медицинской помощи.	27.40	9405	Условия проведения испытаний	от 15 до 33 °С до 500 В от 45 до 65 Гц
2780	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.4.1				Определение класса изделия ручных приборов в части защиты от поражения электрическим током	II или III
2781	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.5.1				Проверка наличия несмываемой четкой маркировки, расположенной на видном месте	предусмотрена - не предусмотрена
2782	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.6 кроме п.25.6.2, п.25.6.3				Комплектующие изделия	соответствует - не соответствует
					Выключатели или разъединительные устройства питания	Находятся на несъемном кабеле или шнуре / не находятся
					Лампы в ручных светильниках для осмотра и в светильниках для обследования	Защищены от случайного повреждения / не защищены от случайного повреждения
					Патроны для ламп накаливания, используемые в ручных светильниках для осмотра	Защищены от проворачивания / не защищены
					Переносные светильники, отличающиеся от ручных для осмотра	Имеют накопитель шнура / не имеют
2783	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п 25.10.1				Отсутствие в шнурах питания встроенного сопротивления, используемого в качестве балласта для лампы	отсутствует – присутствует
2784	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п.25.10.2				Конструкция	соответствует - не соответствует
					Ручные светильники для осмотра	Имеют штепсельные розетки или разъемы имеют один кабельный ввод / не имеют
					Шнуры питания светильников с люминесцентными лампами	Имеют в своем составе встроенное сопротивление / не имеют

1	2	3	4	5	6	7
					Гибкие кабели или шнуры ручных светильников для осмотра и переносных светильников для общего обследования	Защищены от изгиба / не защищены
2785	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п.25.10.3				Защита провода	предусмотрена — не предусмотрена
2786	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п.25.10.3				Измерение длины защитной муфты	от 0 до 1000 мм
2787	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п.25.10.3				Усилие	от 0 до 50 кН
2788	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п.25.10.3				Измерение угла	от 0° до 360°
2789	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.11.1				Снятие вручную	обеспечивается — не обеспечивается
2790	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.11.2				Возможность доступа	Обеспечивается — не обеспечивается
2791	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.12.1				Температура шнура	от минус 20 °С до плюс 250°С
2792	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	от 0 до 9 ч.59 мин 59с
2793	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	От минус70°С до плюс 170°С
2794	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.12.3				Измерение времени Воздействие температурой безопасность	нарушена - не нарушена
2795	ГОСТ Р МЭК 598-2-25 п. 25.15.1				Воздействие температурой Наличие повреждений	от 50°С до 350°С повреждения есть - повреждений нет
2796	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.11	Вентилируемые светильники, совмещенные с вентиляционными каналами или вентилируемым пространством (приточная вентиляция), с трубчатыми	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2797	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.12, 19.15				Температура	от 0,1 до 650° С

1	2	3	4	5	6	7
2798	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.10	люминесцентными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.			Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2799	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2800	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.7				Зазоры и пути утечки	от 0,01 мм до 300 мм
2801	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2802	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2803	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2804	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.6, 19.9, 19.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2805	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.12, 19.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2806	ГОСТ Р МЭК 598-2-19 Р. 19.15				Огнестойкость	до 650° С
2807	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.11	Стационарные светильники общего назначения с лампами накаливания с вольфрамовой нитью, трубчатыми люминесцентными лампами и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
2808	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.12, 1.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2809	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.10, 1.14				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2810	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2811	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.7				Зазоры и пути утечки	от 0,001 мм до 300 мм
2812	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2813	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2814	ГОСТ Р МЭК 598-2-1				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 1.14					
2815	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.6, 1.9, 1.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2816	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.12, 1.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2817	ГОСТ Р МЭК 598-2-1 Р. 1.15				Огнестойкость	до 650° С
2818	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.7	Электрические приборы бытового и аналогичного применения (далее - приборы), номинальное напряжение которых не превышает 250 В для однофазных приборов и 480 В для других приборов. - приборы, которые не предназначены для обычного применения в быту, но могут быть источником опасности для людей, не являющихся специалистами, пользующихся приборами в магазинах, на предприятиях легкой промышленности и на фермах (оборудование для общественного питания, чистящие приборы для промышленного и коммерческого использования, приборы для парикмахерских)	27.90 27.51 32.99 28.21 28.93 28.94 28.25 26.52 28.94	8422 7321 8516 8450 8510 8516 8509 8418 9105 8504	Маркировка и документация Маркировка и документация	соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Техническая документация присутствует / отсутствует
2819	ГОСТР МЭК 335-1 Р.8			9019 8414 8413 8509	Защита от доступа к токоведущим частям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует / не соответствует Части доступны / не доступны
2820	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.8			9008 9019	Ток от токоведущих частей	от 0 до 20 мА
2821	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.8			8421 8467	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 520 В
2822	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.8				Емкость токоведущих частей	от 0 до 100 мкФ
2823	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.10				Потребляемая мощность	от 0 до 5 кВт
2824	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.10				Потребляемый ток	от 0 до 500А на фазу
2825	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.11, 17				Нагрев	от 0 до 650° С
2826	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.13, Р.16				Ток утечки	от 0 до 20 мА
2827	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.13, Р.16,23,25				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2828	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.15				Влагостойкость Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует / не соответствует IPX0-IPX8
2829	ГОСТ Р МЭК 335-1				Ненормальная работа	соответствует / не

1	2	3	4	5	6	7
	Р.19					соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Потребляемая мощность	От 0 до 5 кВт
2830	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.20				Устойчивость	от 0 до 45°
2831	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.20, 25				Сила воздействия	От 0 до 1000 Н
2832	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.21				Энергия удара	0.5 Дж
2833	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.22, 28				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
2834	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.22, 26				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2835	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.22				Давление	от 0 до 30 МПа
2836	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.22				Линейные размеры	от 0 до 10000 мм
2837	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.24				Количество циклов	от 0 до 50000 циклов
2838	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.27				Сопротивление заземления	от 0,01 до 30 Ом
2839	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.29, 23,26				Зазоры и пути утечки	от 0 мм до 10000 мм
2840	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.29, 14				Испытание импульсным напряжением 1.2/50мкс	до 10 кВ
2841	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.30				Теплостойкость	от 50 до 300° С от 0,01 до 5 мм
2842	ГОСТ Р МЭК 335-1 Р.30				Огнестойкость	до 850° С
2843	ГОСТ Р МЭК 335-1 Приложение Е				Испытание игольчатым пламенем	соответствует / не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Угол	От 0 до 360°
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°С
2844	ГОСТ МЭК 730-1 Р.7	Автоматические электрические управляющие устройства, предназначенные для использования в составе, на или совместно с оборудованием бытового и аналогичного назначения. Управляющие устройства для автоматизации зданий в области применения ISO 16484. Автоматические электрические управляющие устройства для оборудования, которое может быть использовано населением, в частности оборудование, предназначенное для использования в магазинах, офисах, больницах, фермах, коммерческих и промышленных помещениях. Управляющие устройства, используемые в качестве части системы управления, или управляющим устройствам, которые механически интегрированы в многофункциональные управляющие устройства с неэлектрическими выходами. Реле, которые используют в качестве управляющих устройств для приборов в области применения IEC 60335. Управляющие устройства, использующие термисторы. Автоматические электрические управляющие устройства, управляемые механически или	27.33	8536	Маркировка и документация	соответствует / не соответствует
					Маркировка и документация	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
						Техническая документация присутствует / отсутствует
2845	ГОСТ МЭК 730-1 Р.8				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
2846	ГОСТ МЭК 730-1 Р.9				Обеспечение защитного заземления	соответствует /не соответствует
					Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2847	ГОСТ МЭК 730-1 Р.10, 1 1				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2848	ГОСТ МЭК 730-1 Р.10, 11, 14				Нагрев	от 0 до 650° С
2849	ГОСТ МЭК 730-1 Р.10, 11, 19				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
2850	ГОСТ МЭК 730-1 Р.10, 11				Линейные размеры	от 0 до 5000 мм
2851	ГОСТ МЭК 730-1 Р.12				Влаго- и пылестойкость	соответствует /не соответствует
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2852	ГОСТ МЭК 730-1 Р.13				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2853	ГОСТ МЭК 730-1 Р.17				Электрическая прочность изоляции	От 0 до 10 кВ
2854	ГОСТ МЭК 730-1				Количество циклов	От 0 до 50000

1	2	3	4	5	6	7
	Р.17	электрически, реагирующие на, или контролирующие такие параметры, как температура, давление, промежуток времени, влажность, свет, электростатические эффекты, поток или уровень жидкости, сила тока, напряжение, ускорение или их комбинации. Пусковые реле, которые являются специфическим типом автоматического электрического управляющего устройства, предназначенного для выключения пусковых обмоток двигателя, встроенные в двигатель или отдельные. Ручные управляющие устройства, когда они электрически и/или механически составляют одно целое с автоматическим управляющим устройством. Ручные управляющие устройства, когда они электрически и/или механически составляют одно целое с автоматическим управляющим устройством. Управляющие устройства, работающие на переменном или постоянном токе с номинальным напряжением, не превышающим 690 В переменного тока или 600 В постоянного тока. Ручные управляющие устройства, когда они электрически и/или механически составляют одно целое с автоматическим				
2855	ГОСТ МЭК 730-1 Р.18				Механическая прочность Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Усилие Крутящий момент Масса	соответствует /не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм от 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2856	ГОСТ МЭК 730-1 Р.18				Энергия удара	0.5 Нм, 1Нм
2857	ГОСТ МЭК 730-1 Р.20				Зазоры, пути утечки и расстояния через изоляцию	от 0 до 10000 мм
2858	ГОСТ МЭК 730-1 Р.20				Огнестойкость	до 850° С
2859	ГОСТ МЭК 730-1 Р.21				Трекингостойкость	от 10 до 520 В
2860	ГОСТ МЭК 730-1 Р.22				Стойкость к коррозии	Обеспечена / не обеспечена
2861	ГОСТ МЭК 730-1 Р.13				Ток утечки	от 0 до 20 мА

1	2	3	4	5	6	7
		управляющим устройством. Управляющие устройства, работающие на переменном или постоянном токе с номинальным напряжением, не превышающим 690 В переменного тока или 600 В постоянного тока.				
2862	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.3	Светильники с электрическими источниками света напряжением не более 1000 В. Светильники с зажигающими устройствами (ЗУ) с номинальным значением амплитудного напряжения импульса, не превышающим указанных в таблице 11.2, у которых ЗУ встроены в пускорегулирующие аппараты (ПРА) или выполнены независимо от них. Лампы-светильники.	27.90	9405	Маркировка Различимость Долговечность	соответствует/ не соответствует Различима / не различима Долговечна / недолговечна
2863	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.8, Приложение А				Допустимые пределы напряжения	превышает / не превышает
2864	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.5, 10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2865	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.7				Сопротивление заземления	от 0,01 до 30 Ом
2866	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.11				Зазоры, пути утечки и расстояния через изоляцию	от 0,01 мм до 500 мм
2867	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.14, 15				Клеммы для подключения внешних проводов	от 0,1 мм до 500 мм
2868	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.4, 5				Отключение от сети электропитания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Время Емкость	соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От 5 нФ до 5 мФ
2869	ГОСТР МЭК 598-1 Р.4, 5				Подсоединение к оборудованию Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
2870	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.4, 5				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
2871	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.4, 10,11				Импульсное напряжение	От 0 до 5 кВ
2872	ГОСТ Р МЭК 598-1				Энергия удара	0.2, 0.35,0.5, 0.7 Нм

1	2	3	4	5	6	7
	Р.4					
2873	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.4, 5,14, 15				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2874	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.12, 13				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2875	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.13				Огнестойкость	до 650° С
2876	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.9				Испытания на проникновение пыли, твердых частиц и влаги	Есть нарушения / нет нарушений
2877	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.10				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
2878	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.10				Электрическая прочность изоляции	от 0 до 10 кВ
2879	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.10, Приложение G				Ток прикосновения	от 0,1 мкА до 20 мА
2880	ГОСТ Р МЭК 598-1 Р.12, 13, Приложения D, E, W				Температура	от 0 до 650° С
2881	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 7	Управляющие устройства для автоматического управления пусковыми обмотками однофазных двигателей, связанных с оборудованием для бытового и аналогичного использования. Пусковые реле двигателя с использованием термисторов (терморезисторов с отрицательным коэффициентом сопротивления - NTC) или позисторов (терморезисторов с положительным коэффициентом сопротивления - PTC) Пусковое реле двигателя для оборудования, не предназначенного для нормального бытового использования, но которое, тем не менее, может быть использовано населением, в	27.12	8536 8543	Маркировка и документация Маркировка и документация	соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Техническая документация присутствует / отсутствует
2882	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 8				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2883	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 9				Заземление	От 0 до10 Ом
2884	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 10				зажимы и соединения Сила переменного тока Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
		частности оборудование, предназначенное для использования неспециалистами в магазинах, легкой промышленности и на фермах Пусковые реле, включающие в себя электронные устройства и пусковые реле, использующие термисторные элементы, термочувствительные элементы и магнитные элементы. Ручные управляющие устройства, когда они электрически и/или механически составляют одно целое с пусковыми реле. Пусковые реле с номинальным напряжением, не превышающим 690 В, и номинальным током, не превышающим 63 А. Пусковые реле двигателя, включающие в себя электронные устройства			Геометрический размер Время	От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
2885	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2886	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 12				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
2887	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 13				Электрическая прочность и сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм От 0,2 до 10 кВ
2888	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 14				Нагрев	0 до +250°С
2889	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 16				Климатические воздействия	минус 10 °С плюс 65 °С
2890	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 17				Износостойкость Время Геометрический размер Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2891	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 18				Механическая прочность Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Усилие Крутящий момент Масса	соответствует /не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм от 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2892	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 20				Пути утечки, воздушные зазоры	От 0 до 10000 мм
2893	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 21				пожароопасность	От 650 до 960 °С От 0 до 9ч 59м 59с Пожароопасно/не пожароопасно
2894	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 24				Комплектующие изделия Комплектующие изделия	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
						От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 10 ГОм От 0 до 5 кВт От 0 до 9ч 59м 59с Имеет повреждения / не имеет повреждения Отсутствует / присутствует
2895	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 27				Ненормальная работа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Температура Потребляемая мощность	соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 5 кВт
2896	ГОСТ Р МЭК 730-2-10 Раздел 28, Приложени Н				электронные управляющие устройства Электронные управляющие устройства	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 10 ГОм От 0 до 5 кВт От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 350 мкДж От 20 Гц до 5 кГц От 0 до 10 ГОм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 650 до 960 °С От 0 до 500000 циклов От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
2897	СТБ МЭК 598-2-17	Светильники для сцен,	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 520 В

1	2	3	4	5	6	7
	Р. 17.11	телевизионных, кино- и фотостудий (включая прожекторы с узким пучком света и прожекторы заливающего света), с лампами накаливания, трубчатыми люминесцентными и другими разрядными лампами, применяемые для наружного и внутреннего освещения и питаемые от сети напряжением не более 1000 В.				
2898	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.12, 17.15				Температура	от 0,1 до 650° С
2899	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.10				Потребляемый ток	от 0 до 20А на фазу
2900	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
2901	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.7				Зазоры и пути утечки	от 0,01 мм до 300 мм
2902	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
2903	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
2904	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.14				Сопротивление изоляции	0,01 Ом -300 МОм
2905	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.6, 17.9, 17.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
2906	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.12, 17.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 150° С от 0,1 до 5 мм
2907	СТБ МЭК 598-2-17 Р. 17.15				Огнестойкость	до 650° С
2908	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) Р-7	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, включая вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения.	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2909	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.8			8438-8449 8450-8460 8461-8468	Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2910	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) Р-9			8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2911	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2912	ГОСТ 30849.1				зажимы	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	(МЭК 60309-1-99) р.11					соответствует
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
2913	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.12				Блокировка	соответствует/ не соответствует
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Блокировка	Снабжены / не снабжены
2914	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.13				стойкость деталей из резины и термопластичных материалов	соответствует/ не соответствует
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Масса	От 0 до 600 кг
2915	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р. 14				Конструкция	соответствует/ не соответствует
					Доступные поверхности соединителей и их составных частей	Заусенцы, облой и острые кромки отсутствуют / присутствуют
					Винты и другие приспособления для крепления части, несущей контакты штепсельной розетки, или части, несущей контакты вилки, к установочной поверхности в коробке или в корпусе	Легкодоступны / тяжелодоступны Не имеют иное назначение / имеют
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2916	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.15				конструкция штепсельных розеток	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2917	ГОСТ 30849.1				конструкция вилок и переносных розеток	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	(МЭК 60309-1-99) р.16				Конструкция вилок и переносных розеток	соответствует Полностью закрывать выводы и концы гибкого кабеля / не полностью Надежное соединение между собой / не надежное Изолирующая прокладка обладает достаточной механической прочностью / не обладает Контакты вилок не проворачиваютя / проворачиваютя Контакты переносных розеток эластичны / не эластичны
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
2918	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.17				конструкция вводных устройств	соответствует/ не соответствует
					Контакты вилок	Снимаются с помощью инструмента / снимаются без помощи инструмента
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2919	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.18				степень защиты Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2920	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.19				сопротивление и электрическая прочность изоляции Сопротивление изоляции Электрическая прочность	соответствует/ не соответствует От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2921	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.20				отключающая способность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
2922	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.21				условия нормальной эксплуатации Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
2923	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.22				превышение температуры Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2924	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.23				гибкие кабели и их присоединение	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
2925	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.24 приложение А				механическая прочность	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Энергия удара	От 0 до 1 Дж
					Угол	От 0 до 360 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
2926	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.25				винты, токопроводящие части и соединения	соответствует/ не соответствует
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
2927	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.26				Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
2928	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.27				теплостойкость, огнестойкость, трекингстойкость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость
					Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
					Огнестойкость	От 650 до 960 °С
					Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
2929	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.28				Коррозиестойкость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость

1	2	3	4	5	6	7
					Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
2930	ГОСТ 30849.1 (МЭК 60309-1-99) р.29				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
2931	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 7	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, включая вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения.	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2932	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 8				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
2933	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
2934	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 10				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
2935	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 11				зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
2936	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 12				Блокировка Сила переменного тока Блокировка	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА Снабжены / не снабжены
2937	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 13				стойкость деталей из резины и термопластичных материалов Температура Время Масса	соответствует/ не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг
2938	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 14				Конструкция	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Доступные поверхности соединителей и их составных частей	Заусенцы, облой и острые кромки отсутствуют / присутствуют
					Винты и другие приспособления для крепления части, несущей контакты штепсельной розетки, или части, несущей контакты вилки, к установочной поверхности в коробке или в корпусе	Легкодоступны / тяжелодоступны
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Не имеют иное назначение / имеют IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2939	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 15				конструкция штепсельных розеток	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
2940	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 16				конструкция вилок и переносных розеток	соответствует/ не соответствует
					Конструкция вилок и переносных розеток	Полностью закрывать выводы и концы гибкого кабеля / не полностью
						Надежное соединение между собой / не надежное
						Изолирующая прокладка обладает достаточной механической прочностью / не обладает
						Контакты вилок не проворачиваютя / проворачиваютя
					Напряжение постоянного тока	Контакты переносных
					Напряжение переменного тока	

1	2	3	4	5	6	7
					Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Электрическая прочность	розеток эластичны / не эластичны От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2941	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 17				конструкция вводных устройств Контакты вилок Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Электрическая прочность	соответствует/ не соответствует Снимаются с помощью инструмента / снимаются без помощи инструмента От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2942	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 18				степень защиты Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
2943	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 19				сопротивление и электрическая прочность изоляции Сопротивление изоляции Электрическая прочность	соответствует/ не соответствует От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
2944	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 20				отключающая способность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
2945	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р.21				условия нормальной эксплуатации Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
2946	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 22				превышение температуры Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
2947	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 23				гибкие кабели и их присоединение Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0,6 до 50 Нм
2948	ГОСТ 30849.2 (МЭК 60309-2-99) р. 29				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
2949	ГОСТ 30850.1 Раздел 4	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно)	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.20-32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449	Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
2950	ГОСТ 30850.1 Раздел 6	постоянного тока, в том числе выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок		8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107	Номинальное напряжение выключателя Номинальный ток выключателя Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	соответствует - не соответствует соответствует - не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА
2951	ГОСТ 30850.1 п.8.9			9201-9207 6301 9019	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2952	ГОСТ 30850.1 Раздел 9				Размеры	От 0 до 10000мм
2953	ГОСТ 30850.1 п.10.1				Недоступность прикосновения Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Касается — не касается Части доступны / не доступны
2954	ГОСТ 30850.1 п.10.2				Материал ручек, рычагов, кнопок	Изоляционный материал - не изоляционный материал
2955	ГОСТ 30850.1 п.10.3				Материал частей выключателя	Изоляционный материал - не изоляционный материал
2956	ГОСТ 30850.1 р.10				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2957	ГОСТ 30850.1 р.11				Соединение с заземляющим зажимом Сопротивление цепи заземления	Присутствует / отсутствует От 0 до 100 Ом
2958	ГОСТ 30850.1 п.12.1				Контактные зажимы Крутящий момент	 От 0,6 до 50 Нм
2959	ГОСТ 30850.1 п.12.2				Конструкция винтовых зажимов	Поврежден / не поврежден

1	2	3	4	5	6	7
					Расстояние	Смещен / не смещен Выпадает / не выпадает Ослабляется / не ослабляется От 0 мм до 250 мм
2960	ГОСТ 30850.1 п.12.3.1-п.12.3.10				Конструкция безвинтовых зажимов	Поврежден / не поврежден Смещен / не смещен Выпадает / не выпадает Ослабляется / не ослабляется От 0 мм до 250 мм
2961	ГОСТ 30850.1 р.13				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2962	ГОСТ 30850.1 п.14.1				Положение приводного элемента	Занимает - не занимает
2963	ГОСТ 30850.1 п.14.2				Положение контактов	Занимает — не занимает
2964	ГОСТ 30850.1 п.14.3				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2965	ГОСТ 30850.1 п.14.4				Отключение полюсов	Есть отключение / нет отключения
2966	ГОСТ 30850.1 п.14.5				функцмеханизма выключателя	Зависит - не зависит
2967	ГОСТ 30850.1 п.14.6				Усилие переключения	Более/ менее 45 (65) Н
2968	ГОСТ 30850.1 п.15.1				Старение	от -20 °С до 250°С имеет повреждения - не имеет повреждения

1	2	3	4	5	6	7
2969	ГОСТ 30850.1 п.15.2				Защита от проникновения воды	IPX0- IPX8
2970	ГОСТ 30850.1 п.15.3				Влагоустойчивость. Относительная влажность Влагоустойчивость. Сопротивление изоляции Влагоустойчивость. Электрическая прочность изоляции Влагоустойчивость. Пробой изоляции	От 20 до 98% От 0 до 10 ГОм от 0,1 кВ до 5 кВ пробой есть — пробоя нет
2971	ГОСТ 30850.1 Раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность изоляции Пробой изоляции	От 0 до 10 ГОм от 0,1 кВ до 5 кВ Пробой есть – пробоя нет
2972	ГОСТ 30850.1 Раздел 17				Превышение температуры	от 40°С до 650°С
2973	ГОСТ 30850.1 Раздел 20				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
2974	ГОСТ 30850.1 Раздел 21				Нагревостойкость Испытание шариком	от 50°С до 350°С От 0 до 9ч 59м 59с от 0,01до 6,5 мм
2975	ГОСТ 30850.1 Р.22				Испытание на механические нагрузки Крутящий момент	соответствует - не соответствует От 0,6 до 50 Нм
2976	ГОСТ 30850.1 Раздел 23				Пути утечки и воздушные зазоры	От 0 до 250 мм
2977	ГОСТ 30850.1 п. 24.1				Стойкость к аномальному нагреву. Воспламенение Стойкость к аномальному нагреву. Температура Стойкость к аномальному нагреву. Высотапламени	Воспламенение - не воспламенение от 0 до 960°С от 0 до 1000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Стойкость к аномальному нагреву. Время	от 0,01 с до 9 ч.59 мин 59.99 с
2978	ГОСТ 30850.1 п. 24.2				Трекингостойкость. Напряжение Трекингостойкость. Пробой	от 100 В до 600 В имеется пробой - отсутствует пробой
2979	ГОСТ 30850.1 Раздел 25				Коррозиестойкость. Время Коррозиестойкость. Температура Коррозиестойкость. Следы коррозии	от 0 с до 9ч. 59 м. 59с от 50°С до 350°С соответствует - не соответствует
2980	ГОСТ 30850.1 Приложение А				Число образцов	Учитываются при испытаниях
2981	ГОСТ 30850.1 Приложение В				Конструкция и электробезопасность выключателей, имеющих средства для вывода и удержания гибких кабелей	Учитываются при испытаниях
2982	ГОСТ 30850.1 Приложение С				Дополнительные условия и требования к испытаниям	Учитываются при испытаниях
2983	ГОСТ 30850.2.2 р.4	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, в том числе выключатели с дистанционным управлением (ВДУ)	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8416 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Общие требования	От 0 до 5°
2984	ГОСТ 30850.2.2 р.8				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
2985	ГОСТ 30850.2.2 п.13.101				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2986	ГОСТ 30850.2.2 п.14.101				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
2987	ГОСТ 30850.2.2 п.16.2				Электрическая прочность изоляции	есть пробой-без пробоя
2988	ГОСТ 30850.2.2 р.17				Превышение температуры	От минус 40 до плюс 650°С
2989	ГОСТ 30850.2.2				Нормальная работа	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	р.19				Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов Емкость Время Температура	соответствует От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
2990	ГОСТ 30850.2.2 р.21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
2991	ГОСТ 30850.2.2 р.23				Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу	от 0 до 1000 мм
2992	ГОСТ 30850.2.2 р.24				теплостойкость, огнестойкость, трекингстойкость Нагревостойкость Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С От 100 до 600
2993	ГОСТ 30850.2.3 п.5.101, п.19.101	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, в том числе выключатели с выдержкой времени (таймеры)	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	испытание таймеров со встроенным ручным управлением	функционирует - не функционирует
2994	ГОСТ 30850.2.3 п.13.101				наличие у таймера возврата в исходное положение	присутствуют - отсутствуют
2995	ГОСТ 30850.2.3 п. 14.101				Четкое и однозначное указание расположения контактов цепи выключения таймеров	четкое — не четкое
2996	ГОСТ 30850.2.3 р.16				Сопротивление изоляции	От 0 до 999,9 МОм
2997					Электрическая прочность изоляции	пробой есть - пробоя нет
2998	ГОСТ 30850.2.3 р.17				Превышение температуры	От минус 40 до плюс 650°С
2999	ГОСТ 30850.2.3 п.19.102				воспроизводимая выдержка времени таймеров	Допустимая выдержка / не допустимая выдержка От 0 до 9ч 59м 59с
3000	ГОСТ 30850.2.3 п.19.103				восстановление заданной выдержки времени	Есть восстановление / нет восстановления От 0 до 9ч 59м 59с
3001	ГОСТ 30850.2.3 п.22.101				пути утечки воздушные зазоры	От 0 до 1000 мм

1	2	3	4	5	6	7
3002	ГОСТ 30850.2.3 п.22.102				воздушные зазоры	От 0 до 1000 мм
3003	ГОСТ 30850.2.3 п.26.101				опасности, вызванные аномальным режимом работы таймера	От минус 40 °С до плюс 650°С оплавлено - не оплавлено пробой есть — пробоя нет Касается — не касается
3004	ГОСТ 30851.1 р.8	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, включая соединители электрические бытового и аналогичного назначения	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Маркировка	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3005	ГОСТ 30851.1 п.9.1				Размеры и их соответствие	От 0 до 1000 мм
3006	ГОСТ 30851.1 п.9.2				Размеры запорного устройства	От 0 до 1000 мм
3007	ГОСТ 30851.1 п.9.3				Контакт между розетками и приборными вилками	контакт есть - контакта нет
3008	ГОСТ 30851.1 п.9.5				Размеры и их соответствие	От 0 до 1000 мм
3009	ГОСТ 30851.1 п.10.1				Защита от контакта с токоведущими частями	есть касание токоведущих частей — нет касания токоведущих частей
3010	ГОСТ 30851.1 п.10.2				доступ к токоведущим штырям вилки	доступ есть — доступа нет
3011	ГОСТ 30851.1 п.10.3				снятие без инструмента частей устройства, закрывающих доступ к частям под напряжением	возможно - не возможно
3012	ГОСТ 30851.1 п.10.4				Материал наружных элементов розетки, кожуха и корпуса	из изоляционного материала — не из изоляционного материала
3013	ГОСТ 30851.1 п.11.2				Опережающее включение заземления в соединителях	Обеспечивается опережение / не обеспечивается
3014	ГОСТ 30851.1 п.12.1.1				зажимы и выводы Разборные соединители	соответствует — не соответствует Присоединение выполняется при помощи винтов, гаек

1	2	3	4	5	6	7
					Неразборные соединители	или других аналогичных эффективных приспособлений / присоединение выполняется другим способом Присоединение выполняется сваркой, пайкой, обжатием или другими способами, которые должны исключать возможность отсоединения жилы проводника / присоединение выполняется другим способом
3015	ГОСТ 30851.1 п.12.1.2				Устройства, фиксирующие зажимы	Не служат для закрепления других деталей / служат для закрепления других деталей
3016	ГОСТ 30851.1 п.12.1.3				зажимы и выводы	От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
3017	ГОСТ 30851.1 п.12.2.1				винтовые зажимы	обеспечивает присоединение — не обеспечивает присоединение
3018	ГОСТ 30851.1 п.12.2.2, п.12.2.4, п.12.2.8				винтовые зажимы	перемещения жилы провода в зажиме нет - перемещение жилы провода в зажиме есть зажимы двигаются - не двигаются повреждения есть — повреждений нет
3019	ГОСТ 30851.1 п. 12.2.3, раздел 28				Стойкость к коррозии	коррозия есть — коррозии нет
3020	ГОСТ 30851.1 п. 12.2.5				винтовые зажимы	повреждения есть — повреждения нет

1	2	3	4	5	6	7
3021	ГОСТ 30851.1 п.12.2.6				винтовые зажимы	выскальзывает — не выскальзывает
3022	ГОСТ 30851.1 п. 12.2.7, раздел 21				винтовые зажимы	от минус 40 до плюс 650 °С
3023	ГОСТ 30851.1 п.12.2.9				заземляющие винтовые зажимы	От 0 до 10000 мм
3024	ГОСТ 30851.1 п.12.2.10				заземляющие винтовые зажимы	Имеется надежный фиксатор / не имеется надежный фиксатор
3025	ГОСТ 30851.1 п. 12.2.11				защита от коррозии	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3026	ГОСТ 30851.1 п. 12.2.12				зажимы	От 0 до 10000 мм
3027	ГОСТ 30851.1 п.13.1				контакт между заземляющим штырем вилки и токопроводящими контактами розетки	контакт есть - контакта нет
3028	ГОСТ 30851.1 п.13.3				проворачивание штырей приборных вилок и контактов розеток	проворачиваются — не проворачиваются
3029	ГОСТ 30851.1 п.13.6				Конструкция	Обеспечивает правильное соединение / не обеспечивает
3030	ГОСТ 30851.1 п.13.7				Конструкция	Не правильная сборка исключена / не исключена
3031	ГОСТ 30851.1 п.13.9				заземляющий контакт	прикреплен - не прикреплен
3032	ГОСТ 30851.1 п.13.10.1				Конструкция	касается - не касается выходит - не выходит
3033	ГОСТ 30851.1 п.13.10.2				Конструкция	касается — не касается от 0 до 1000 мм
3034	ГОСТ 30851.1 п.13.10.3				Конструкция	от 0 до 1000 мм
3035	ГОСТ 30851.1 п.13.11				Переносные розетки без заземляющего контакта и розетки на 2,5 А с заземляющим контактом	Являются частью соединительного шнура / не являются
3036	ГОСТ 30851.1 п.13.12				Розетки, соответствующие стандартным листам	Есть возможность встраивание плавких предохранителей, реле, терморегуляторов и

1	2	3	4	5	6	7
						термовыключателей / нет возможности
3037	ГОСТ 30851.1 р.14				Влагостойкость	IPX0-IPX8
3038	ГОСТ 30851.1 р. 15				Сопротивление и электрическая прочность изоляции	От 0 до 10 ГОм пробой есть - пробоя нет
3039	ГОСТ 30851.1 п.18.3				нагрев приборных вилок соединителей	повреждения есть - повреждений нет
3040	ГОСТ 30851.1 р.19				Коммутационная способность	обладают — не обладают
3041	ГОСТ 30851.1 р.20				Работоспособность	обладают — не обладают
3042					Электрическая прочность изоляции	пробой есть — пробоя нет
3043	ГОСТ 30851.1 р.21				Превышение температуры токоведущих частей	от минус 40 до плюс 650 °С
3044	ГОСТ 30851.1 п.22.1				Конструкция неразборных розеток	От 0 до 16 А От 0 до 1000 мм
3045	ГОСТ 30851.1 п.22.2, п.22.3				устройства для защиты от натяжения и скручивания	повреждения есть — повреждений нет перемещение менее 2 мм - перемещение более 2 мм
3046	ГОСТ 30851.1 п.22.4, п.24.1.1, п.24.1.2				Чрезмерный изгиб	разрыв испытательного тока есть - разрыва испытательного тока нет короткое замыкание есть - короткого замыкания нет разрыв проволок есть — разрыва проволок нет оголение токоведущей части есть - оголения токоведущей части нет диаметр отпечатка от 0 мм до 2 мм
3047	ГОСТ 30851.1 п.23.2				Механическая прочность	повреждения отделения и

1	2	3	4	5	6	7
						ослабления элементов нет - повреждения отделения и ослабления элементов есть
3048	ГОСТ 30851.1 п.23.5				Механическая прочность	повреждения есть - повреждений нет
3049	ГОСТ 30851.1 п.24.1.3				Испытание на сжатие	повреждений нет - повреждения есть
3050	ГОСТ 30851.1 п.24.2.1, п.24.2.2				испытание на старение	устойчиво — не устойчиво
3051	ГОСТ 30851.1 п.24.2.3				Механическая прочность	есть следы ткани - нет следов ткани есть повреждения — нет повреждений
3052	ГОСТ 30851.1 п.25.1				Винты, токоведущие части и соединения Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Крутящий момент	соответствует — не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0,6 до 50 Нм
3053	ГОСТ 30851.1 п.25.2				Винты, токоведущие части и соединения Винты, ввинчивающиеся в изоляционный материал, и винты из изоляционного материала, предназначенные для монтажа соединителей и/или используемые в процессе эксплуатации	соответствует - не соответствует Правильый ввод обеспечиваетсяч / не обеспечивается
3054	ГОСТ 30851.1 п.25.3				Винты, токоведущие части и соединения	передается через изоляционный материал — не передается через изоляционный материал
3055	ГОСТ 30851.1 п.25.4				Винты, токоведущие части и соединения	присутствуют — отсутствуют
3056	ГОСТ 30851.1 п.25.5				Винты, токоведущие части и соединения	смещаются — не смещаются
3057	ГОСТ 30851.1 п.25.6				Винты, токоведущие части и	Материал

1	2	3	4	5	6	7
					соединения	удовлетворяет требованиям / не удовлетворяет
3058	ГОСТ 30851.1 п.25.7				Во влажных условиях металлы, имеющие большую разность электрохимического потенциала по отношению друг к другу	Не используются в контакте друг с другом / используются
3059	ГОСТ 30851.1 п.25.8				Штыри вилок, предназначенные для работы при высокой температуре	Покрыты требуемым материалом / не покрыты
3060	ГОСТ 30851.1 р.26				Пути утечки и воздушные зазоры	от 0 до 1000 мм
3061	ГОСТ 30851.1 п.27.1				Испытание раскаленной проволокой	от 0 до 960°С воспламенение есть - воспламенения нет
3062	ГОСТ 30851.1 п.27.2				Трекингостойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	пробой есть - пробоя нет От 100 до 600
3063	ГОСТ 30851.2.2 р.9 п.9.1	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, включая вилки и розетки для взаимного соединения в приборах и методы испытаний	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Размеры и их соответствие	от 0 до 1000 мм
3064	ГОСТ 30851.2.2 р.9 п.9.2				Размеры и их соответствие	от 0 до 1000 мм
3065	ГОСТ 30851.2.2 р.9 п.9.3				Размеры и их соответствие	однополюсный контакт невозможен - возможен
3066	ГОСТ 30851.2.2 р.9 п.9.4				Размеры и их соответствие	возможность введения исключена - не исключена
3067	ГОСТ 30851.2.2 п.10.1, 10.2				Доступ к токоведущим частям	контактирует — не контактирует
3068	ГОСТ 30851.2.2 п.10.4				Доступ к токоведущим частям	является огнестойким — не является огнестойким
3069	ГОСТ 30851.2.2 п.11.2				Заземление	обеспечено — не обеспечено
3070	ГОСТ 30851.2.2 п.13.1				Конструкция	возможность случайного контакта исключена — не исключена
3071	ГОСТ 30851.2.2 п.13.3				Конструкция	не проворачиваются - проворачиваются
3072	ГОСТ 30851.2.2 п.13.4				Конструкция	механическая прочность нарушена - не нарушена

1	2	3	4	5	6	7
3073	ГОСТ 30851.2.2 п.13.5				Конструкция	возможность самоцентрирования предусмотрена - возможности самоцентрирования нет
3074	ГОСТ 30851.2.2 п.13.9				Конструкция	механическая прочность нарушена – не нарушена
3075	ГОСТ 30851.2.2 п.15.2				Сопротивление и электрическая прочность изоляции	механическая прочность нарушена - не нарушена
3076	ГОСТ 30851.2.2 пп.16.1, 16.2				Усилия сочленения и расчленения соединителей	вилка не остается в розетке - вилка остается в розетке; вилка не расчленяется с розеткой - вилка расчленяется с розеткой
3077	ГОСТ 30851.2.2 пп.17.1, 17.2				Работоспособность контактов	обеспечивается — не обеспечивается
3078	ГОСТ 30851.2.2 р.19				отключающая способность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
3079	ГОСТ 30851.2.2 р.20				Нормальные условия эксплуатации	есть пробой - нет пробоя;
3080	ГОСТ 30851.2.2 р.21				Превышение температуры	от минус 40 до плюс 650 °С; есть превышение температуры - нет превышения температуры;
3081	ГОСТ 30851.2.2 п.23.3				Механическая прочность	есть повреждения — нет повреждений
3082	ГОСТ 30851.2.2				Механическая прочность	повреждений,

1	2	3	4	5	6	7
	п.23.8.101					нарушающих требования настоящего стандарта, нет - повреждения имеются
3083	ГОСТ 30851.2.3 р. 8	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, включая соединители электрические бытового и аналогичного назначения	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Прочность маркировки Размеры маркировочной таблички	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива от 0 до 1000 мм
3084	ГОСТ 30851.2.3 р. 9, прил.А				Размеры и их соответствие	от 0 до 1000 мм
3085	ГОСТ 30851.2.3 р. 10				Доступ к токоведущим частям	есть касание токоведущих частей - нет касания токоведущих частей,
3086	ГОСТ 30851.2.3 р. 12				Зажимы и выводы	от 0 до 1000 мм
3087	ГОСТ 30851.2.3 р. 13				Конструкция: длина шнура угол открытия крышки	От 0 до 1000 мм От 0 до 360 °
3088	ГОСТ 30851.2.3 р. 14				Влагостойкость: степень защиты от воды	IPX0-IPX8
3089	ГОСТ 30851.2.3 р. 15				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение Время	От 0 до 999,9 МОм От 0,1 кВ до 5 кВ От 0,01 с до 9 ч.59 мин 59.99 с
3090	ГОСТ 30851.2.3 р. 16				сочленение и расчленение соединителя усилие Усилие Время Геометрический размер	соответствует - не соответствует От 10 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
3091	ГОСТ 30851.2.3 р. 21				Превышение температуры токоведущих частей	от минус 40 до плюс 650 °С
3092	ГОСТ 30851.2.3 р. 22				Гибкие кабели или шнуры и их присоединение размеры усилие испытательный ток	От 0 до 1000 мм От 10 до 1000 Н От 0 до 16 А
3093	ГОСТ 30851.2.3 р. 23				Механическая прочность - температура время	От минус 50 до плюс 130 °С От 0 с до 9 ч.59 мин 59.99 с От 0 до 10000 мм
3094	ГОСТ 30851.2.3 р. 27				Трекингостойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	пробой есть - пробоя нет От 100 до 600

1	2	3	4	5	6	7
3095	ГОСТ IEC 61008-1 р.6	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков.	26.10-26.80 27.10-27.90 27.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424	Маркировка	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3096	ГОСТ IEC 61008-1 п.8.1.1				Требования к конструкции и функционированию Общие положения	размещены — не размещены
3097	ГОСТ IEC 61008-1 п.8.1.2				Механизм	отключается — не отключается используется указание положения главных контактов — не используется указание положения главных контактов предусмотрен механизм расцепления - не предусмотрен механизм расцепления есть возможность включения и отключения в ручную- нет возможности включения и отключения в ручную находятся в состоянии покоя - не находятся в состоянии покоя обеспечивается изолирующий промежуток - не обеспечивается изолирующий промежуток соединены - не соединены
3098	ГОСТ IEC61008-1 п.8.1.3 приложение В				Воздушные зазоры и пути утечки (приложение В)	От 0 до 1000 мм
3099	ГОСТ IEC 61008-1 п.8.1.4				Винты, токопроводящие части и соединения	выдерживают механические нагрузки - нс

1	2	3	4	5	6	7
						выдерживают механические нагрузки
3100	ГОСТ IEC 61008-1 п. 8.1.5				Зажимы для внешних проводников	От 0 до 1000 мм обеспечивают — не обеспечивают
3101	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.2				Доступ к токоведущим частям	токоведущие части недоступны для прикосновения - токоведущие части доступны для прикосновения
3102	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.3				Электроизоляционные свойства и изолирующая способность	без пробоя - с пробоем
3103	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.4				Превышение температуры	От минус 40 до плюс 650 ° превышает — не превышает
3104	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.6				Механическая и коммутационная износостойкость	выполняет — не выполняет
3105	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.7				Работоспособность при токах короткого замыкания	выдержало — не выдержало
3106	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.8				Стойкость к механическому толчку и удару	выдержало воздействие механических нагрузок — не выдержало воздействие механических нагрузок
3107	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.9				Теплостойкость	От минус 70 до плюс 225°С
3108	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.10				Стойкость к аномальному нагреву и огню	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
3109	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.11				Контрольное устройство	снабжены контрольным устройством — не снабжены контрольным устройством
3110	ГОСТ IEC 61008-1				Требования к ВДТ, функционально	четко работает —

1	2	3	4	5	6	7
	р.8.12				зависящим от напряжения сети	не четко работает
3111	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.13				Характеристика ВДТ при наличии сверхтоков в главной цепи	срабатывают - не срабатывают
3112	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.14				Устойчивость ВДТ к нежелательному срабатыванию от импульсов напряжения	адекватно выдерживают броски тока на землю - не адекватно выдерживают броски тока на землю
3113	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.15				Функционирование ВДТ в случае тока замыкания на землю, содержащего составляющую постоянного тока	работоспособные - не работоспособные
3114	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.16				Надежность	надежно функционируют - не надежно функционируют
3115	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.17				Электромагнитная совместимость Температура Влажность Устойчивость к кондуктивным помехам Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех	Соответствует/ не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 20 до 98 % от 0,15 до 230 МГц От 1 до 10 В От 0 до 9ч 59м 59с от 0 до 2000 В от 0 до 2000 В от 0 до 600 А полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
3116	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.3				Проверка стойкости маркировки Время Различимость	 от 0 до 9ч 59м 59с легкоразличимая - не

1	2	3	4	5	6	7
						легкоразличимая
3117	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.4				Проверка надежности винтов, токопроводящих частей и соединений	имеется ослабление - не имеется ослабление имеется повреждение - не имеется повреждение
3118	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.5				Испытания надежности разъемов для внешних проводников	имеется ослабления — не имеются ослабления; имеется чрезмерное повреждение - не имеется чрезмерное повреждение сдвигается в разъёме — не сдвигается в разъеме имеется оборванные проводники — не имеются оборванные проводники
3119	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.6				Проверка защиты от поражения электрическим током	имеется деформация - не имеется деформация
3120	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.7				Проверка электроизоляционных свойств	От минус 70 до плюс 130 °С влажность: от 20 до 98% от 0,00 до 20 мА без пробоя - с пробоем
3121	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.8				Проверка превышения температуры	-40...+650 ° превышает - не превышает
3122	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.9				Проверка функциональных характеристик	обладает пренебрежимо малой индуктивностью — не обладает пренебрежимо малой индуктивностью

1	2	3	4	5	6	7
3123	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.10				Проверка механической и коммутационной износостойкости	имеется чрезмерный износ - не имеется чрезмерный износ имеется повреждение оболочки — не имеется повреждение оболочки имеется ослабление электрических и механических соединений — не имеется ослабление электрических и механических соединений имеется вытекания заливного компаунда — не имеется заливного компаунда
3124	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.11 п.9.11.1				Проверка ВДТ в условиях короткого замыкания Перечень испытаний на короткое замыкание Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Сопротивление Потребляемая мощность Количество циклов Частота	соответствует - не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 10 ГОм От 0 до 5 кВт От 0 до 50000 от 45 до 65 Гц
3125	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.11.2.1				Испытания на короткое замыкание Общие условия испытания	от 15 до 33 °С до 500В от 45 до 65 Гц
3126	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.11.2.2				Проверка номинальной включающей и отключающей способности	выключает токи короткого замыкания в то время , как

1	2	3	4	5	6	7
						дифференциальный ток заставляет ВДТ сработать - не выключает токи короткого замыкания в то время , как дифференциальный ток заставляет ВДТ сработать
3127	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.11.2.3				Проверка номинальной дифференциальной включающей и отключающей способности	имеется способность ВДТ включать, выдерживать в течение указанного времени и отключать дифференциальные токи короткого замыкания - не имеется способность ВДТ включать, выдерживать в течение указанного времени и отключать дифференциальные токи короткого замыкания
3128	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.11.2.4				Проверка согласования между ВДТ и ПЗУ	выдерживает - не выдерживает
3129	ГОСТ IEC61008-1 р.9.12 п.9.12.1 п.9.12.1.1 п.9.12.1.2				Проверка стойкости к механическому толчку и удару Механический толчок Процедура испытания	размыкается - не размыкается
3130	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.12.2				Механический удар	имеются повреждения -не имеются повреждения
3131	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.13				Проверка теплостойкости	выдержало- не выдержало; маркировка четкая — маркировка не четкая
3132	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.14				Испытание на стойкость к аномальному нагреву и огню	выдержало- не выдержало
3133	ГОСТ IEC 61008-1				Проверка механизма свободного	произошло

1	2	3	4	5	6	7
	р.9.15				расцепления	расцепление без дальнейшего движения органов управления - не произошло расцепление без дальнейшего движения органов управления
3134	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.16				Проверка работы устройства эксплуатационного контроля при предельных значениях номинального напряжения	ВДТ срабатывает - ВДТ не срабатывает; имеются повреждения - не имеются повреждения
3135	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.17 п.9.17.1				Проверка ВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети Определение предельного значения напряжения сети	имеется возможность включения ВДТ вручную- не имеется возможности включения ВДТ вручную
3136	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.17.2				Проверка автоматического отключения в случае исчезновения напряжения сети	более 0,5 с -не более 0,5 с; находится в пределах — не находится в пределах
3137	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.17.3				Проверка работоспособности при наличии дифференциального тока для ВДТ, размыкающихся с выдержкой времени в случае исчезновения напряжения сети	выдержало — не выдержало
3138	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.17.4				Проверка работоспособности ВДТ с тремя или четырьмя токовыми путями при наличии дифференциального тока и питании только через один линейный вывод	превышает соответствующие указанное предельное значение - не превышает соответствующие указанное предельное значение: произошло расцепление - не произошло расцепление

1	2	3	4	5	6	7
3139	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.18 п.9.18.1				Проверка предельных значений тока несрабатывания в условиях сверхтоков Проверка предельного значения сверхтока при нагрузке ВДТ с двумя токовыми путями	размыкается - не размыкается
3140	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.18.2				Проверка предельного значения сверхтока при однофазной нагрузке трех- или четырехполюсного ВДТ	размыкается — не размыкается
3141	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.19.1				Проверка характеристик ВДП в случае возникновения бросков тока, вызванных импульсным напряжением Испытание импульсом тока для всех ВДТ (испытание волнообразным импульсом затухающего тока 0,5 мкс/100 кГц)	срабатывает —не срабатывает
3142	ГОСТ IEC61008-1 р.9.19.2 п.9.19.2.1 п.9.19.2.2 п.9.19.2.3				Проверка характеристик при бросках тока до 3000 А (испытание броском импульсного тока 8/20 мкс) Условия испытания	срабатывает - не срабатывает
3143	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.22				Проверка надежности	расцепляйся - не расцепляется; срабатывает - не срабатывает
3144	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.23				Проверка старения электронных компонентов	срабатывает - не срабатывает
3145	ГОСТ IEC 61008-1 приложение А				Испытательные циклы и число образцов, подлежащих испытаниям для целей сертификации	согласно таблице - не согласно таблице
3146	ГОСТ IEC 61008-1 приложение В				Определение воздушных зазоров и путей утечки	учитывается требования - не учитываются требования
3147	ГОСТ IEC 61210 р. 7	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, включая устройства присоединительные. Зажимы плоские быстросоединяемые	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509	Маркировка и информация	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3148	ГОСТ IEC 61210 р. 8				Требования к конструкции	от 0 до 1000 мм
3149	ГОСТ IEC 61210 р. 9.1				Усилия сочленения и расчленения	От 0 до 1000 Н От 0,01 до 25 мм

1	2	3	4	5	6	7
3150	ГОСТ IEC 61210 р. 9.6	для медных электрических проводников. Требования безопасности		8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Испытание на стойкость к натяжению обжатых наконечников	усилие натяжения от 0,05 до 500 мм-мин
3151	ГОСТ Р 51321.2 п.5.1	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, включая устройства комплектные низковольтные распределения и управления	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Паспортная табличка	Присутствует / отсутствует Требуемая информация присутствует / отсутствует
3152	ГОСТ Р 51321.2 п.6.1.1.3				Температура окружающего воздуха	установлен — не установлен
3153	ГОСТ Р 51321.2 п.6.2.11				Условия монтажа шинопровода	определен — не определен
3154	ГОСТ Р 51321.2 п.6.2.12				Магнитное поле промышленной частоты	-
3155	ГОСТ Р 51321.2 п.7.1.1				Конструктивное исполнение	сконструирован - не сконструирован выдерживает — не выдерживает
3156	ГОСТ Р 51321.2 п.7.1.1.1, п.7.1.1.2, п.7.1.1.3				Конструктивное исполнение	учтено - не учтено
3157	ГОСТ Р 51321.2 п.7.1.1.7				Конструктивное исполнение	сохраняет - не сохраняет
3158	ГОСТ Р 51321.2 п.7.1.2.3.4				Зазоры	От 0 до 10000 мм
3159	ГОСТ Р 51321.2 п.7.1.2.3.5				Длины путей утечки	От 0 до 10000 мм
3160	ГОСТ Р 51321.2 п.7.1.5				Требования к правильному присоединению узлов ответвления	соблюдается - не соблюдается
3161	ГОСТ Р 51321.2 п.7.1.6				Требования к сборным шинам с несколькими электрическими цепями	Риск и возможные ошибки при коммутации цепей исключен / не исключен
3162	ГОСТ Р 51321.2 п.7.3				Превышение температуры	выдерживает — не выдерживает
3163	ГОСТ Р 51321.2 п.7.4.2				Защита от прямого прикосновения к токоведущих частям	обладают — не обладают
3164	ГОСТ Р 51321.2				Защита от непрямого прикосновения к	предусмотрены меры -

1	2	3	4	5	6	7
	п.7.4.3.1.1				токоведущим частям	не предусмотрены меры
3165	ГОСТ Р 51321.2 п.8.2.4.3				Результаты измерений Значительное ухудшение непрерывности и стойкости цепи защиты к короткому замыканию Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Сопротивление Температура	соответствует - не соответствует Не допускается / допускается От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10 ГОм От минус 70 до плюс 225 °С
3166	ГОСТ Р 51321.2 п.8.2.7				Проверка степени защиты	IP0X-IP4X; IPX0-IPX8
3167	ГОСТ Р 51321.2 п.8.2.10				Проверка механической прочности	есть деформация — нет деформации
3168	ГОСТ Р 51321.2 п.8.2.12				Проверка сопротивления к раздавливанию	есть деформация - нет деформации
3169	ГОСТ 30988.2.6 (IEC 60884-2-6) Р-5	Электрическое оборудование, предназначенное для использования при номинальном напряжении от 50 до 1000 В (включительно) переменного тока и от 75 до 1500 В (включительно) постоянного тока, включая розетки с выключателями с блокировкой для стационарных установок	26.1-26.8 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Условия проведения испытаний	от 15 до 33 °С
3170	ГОСТ 30988.2.6 (IEC 60884-2-6) р. 8				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3171	ГОСТ 30988.2.6 (IEC 60884-2-6) п. 10.102				Доступ к токоведущим частям	Выступают - не выступают
3172	ГОСТ 30988.2.6 (IEC 60884-2-6) р. 13				конструкция стационарных розеток Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Время Геометрический размер Количество циклов Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
3173	ГОСТ 30988.2.6 (IEC 60884-2-6) п. 15.1				Сблокированные розетки	Размыкаются одновременно - размыкаются не одновременно блокировка функционирует правильно - блокировка функционирует неправильно Есть замыкание контактов — нет замыкания контактов Есть электрическая цепь — нет электрической цепи Лампа горит - лампа не горит
3174	ГОСТ 30988.2.6 (IEC 60884-2-6) п. 17.1				Сопротивление изоляции	от 0 до 10 ГОм
3175	ГОСТ 30988.2.6 (IEC 60884-2-6) р.21				Нормальная работа	Есть износ - нет износа Есть несоответствия - нет несоответствий Есть нарушения - нет нарушений Есть ослабления соединений — нет ослабления соединений Есть просачивание компаундной массы - нет просачивания компаундной массы Есть смещение контактов — нет смещения контактов
3176	ГОСТ 30988.2.6 (IEC 60884-2-6) п. 27.101				Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу	от 0 до 1000 мм
3177	ГОСТ IEC 61558-1	Силовые трансформаторы,	27.12	8504	- напряжение	От 0 до 450В

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 6	источники питания, включая импульсные источники питания, и реакторы, обмотки которых могут быть герметизированными или негерметизированными			-выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3178	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3179	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3180	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В, 3 Ф 0-450 В
3181	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3182	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3183	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3184	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 14				Нагрев	От плюс 20до плюс 300 °С
3185	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3186	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж
3187	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3188	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА;

1	2	3	4	5	6	7
3189	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3190	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3191	ГОСТ IEC 61558-1 Раздел 27				Теплостойкость Огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С От 550 до 960 °С От 100 до 600
3192	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 6	Отделяющие трансформаторы с высокой степенью изоляции и отделяющие трансформаторы с вторичными напряжениями свыше 1000 В	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3193	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3194	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3195	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3196	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3197	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3198	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В

1	2	3	4	5	6	7
3199	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до плюс 300 °С
3200	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3201	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3202	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3203	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА;
3204	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3205	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3206	ГОСТ IEC 61558-2-10 Раздел 27				Теплостойкость огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 225 °С От 550 до 960 °С От 100 до 600
3207	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 6	Трансформаторы со стабилизированным вторичным напряжением и стабилизированные блоки питания	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3208	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3209	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3210	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3211	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3212	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3213	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3214	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до плюс 300 °С
3215	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3216	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3217	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3218	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока 100 мА;
3219	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3220	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3221	ГОСТ IEC 61558-2-12 Раздел 27				Теплостойкость Огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С От 550 до 960 °С От 100 до 600
3222	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 6	Автотрансформаторы и блоки питания с автотрансформаторами	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3223	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не

1	2	3	4	5	6	7
						разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3224	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3225	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3226	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3227	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3228	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3229	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300°С
3230	ГОСТ IEC 61558-2-13Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3231	ГОСТ IEC 61558-2-13Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3232	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3233	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА;
3234	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3235	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм

1	2	3	4	5	6	7
3236	ГОСТ IEC 61558-2-13 Раздел 27				Теплостойкость огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С От 550 до 960 °С От 100 до 600
3237	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 6	Регулировочные трансформаторы и источники питания, встроенные в регулировочные трансформаторы	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3238	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3239	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3240	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3241	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3242	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3243	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3244	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3245	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3246	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3247	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3248	ГОСТ IEC 61558-2-14				Сопротивление изоляции	100 МОм

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 18				электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА;
3249	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3250	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3251	ГОСТ IEC 61558-2-14 Раздел 27				Теплостойкость, огнестойкость и сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С От 550 до 960 °С От 100 до 600
3252	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 6	Разделительные трансформаторы для электросетей медицинских помещений	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3253	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3254	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3255	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3256	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3257	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В

1	2	3	4	5	6	7
3258	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3259	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3260	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3261	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3262	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3263	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм От 0 до10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА;
3264	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3265	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3266	ГОСТ IEC 61558-2-15 Раздел 27				Теплостойкость Огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С От 550 до 960 °С; От 100 до 600
3267	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 6	Импульсные блоки питания и трансформаторы для импульсных блоков питания	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3268	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3269	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3270	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3271	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3272	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3273	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3274	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до плюс 300 °С
3275	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3276	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3277	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3278	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА;
3279	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3280	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3281	ГОСТ IEC 61558-2-16 Раздел 27				Теплостойкость Огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С От 550 до 960 °С От 100 до 600
3282	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 6	Регулировочные трансформаторы и блоки питания с регулировочными трансформаторами	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3283	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не

1	2	3	4	5	6	7
						долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3284	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3285	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3286	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В 25 А
3287	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3288	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3289	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3290	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3291	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3292	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3293	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА
3294	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
3295	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3296	ГОСТ IEC 61558-2-2 Раздел 27				Теплостойкость огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С От 550 до 960 °С; От 100 до 600
3297	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 6	Реакторы малой мощности	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3298	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3299	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3300	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3301	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3302	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3303	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3304	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до плюс 300 °С
3305	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3306	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3307	ГОСТ IEC 61558-2-20				Защита от вредного проникновения пыли,	IP0X-IP4X

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 17				твердых предметов и влаги	IPX0-IPX8
3308	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	100 МОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА;
3309	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3310	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3311	ГОСТ IEC 61558-2-20 Раздел 27				Теплостойкость огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С От 550 до 960 °С; От 100 до 600
3312	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 6	Силовые трансформаторы, источники питания, включая импульсные источники питания, и реакторы, обмотки которых могут быть герметизированными или негерметизированными	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3313	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3314	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3315	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3316	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В 25 А

1	2	3	4	5	6	7
3317	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3318	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3319	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до плюс 300 °С
3320	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3321	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3322	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3323	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	100 МОм От 0 до 10 кВ пер. и пост. тока, 100 мА
3324	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3325	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3326	ГОСТ IEC 61558-2-23 Раздел 27				Теплостойкость Огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 225 °С От 550 до 960 °С; От 100 до 600
3327	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 6	Изолирующие трансформаторы и блоки питания с изолирующими трансформаторами	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000 В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3328	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3329	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 9				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3330	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В 3 Ф 0-450 В
3331	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3332	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3333	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3334	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3335	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3336	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3337	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3338	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	100 МОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока 100 мА;
3339	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3340	ГОСТ IEC 61558-2-4Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3341	ГОСТ IEC 61558-2-4 Раздел 27				Теплостойкость, огнестойкость и сравнительный индекс трекингостойкости	75-200 °С ; 550-960 °С; 100-600
3342	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 6	Трансформаторы и блоки питания для электробритв	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000 В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц

1	2	3	4	5	6	7
3343	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3344	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3345	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф 0-300 В, 3 Ф 0-450 В
3346	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3347	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3348	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3349	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3350	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3351	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3352	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3353	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм 0-10 кВ пер. и пост, тока, 100 мА
3354	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Время Температура	От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3355	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3356	ГОСТ IEC 61558-2-5 Раздел 27				Теплостойкость, огнестойкость и сравнительный индекс трекингостойкости	75-200 °С ; 550-960 °С; 100-600
3357	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 6	Безопасные разделительные трансформаторы и источники питания с безопасными разделительными трансформаторами	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 1000В От 0 до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3358	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3359	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3360	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф от 0 до 300 В 3 Ф от 0 до 520 В
3361	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до1000В
3362	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От до 1000В
3363	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3364	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3365	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);

1	2	3	4	5	6	7
3366	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 от 4,0 Дж;
3367	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3368	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	100 МОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока 100 мА
3369	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3370	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3371	ГОСТ IEC 61558-2-6 Раздел 27				Теплостойкость, огнестойкость и сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С ; От 550 до 960 °С; От 100 до 600
3372	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 6	Трансформаторы и энергоснабжение для игрушек	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0,01 мВ до 1000В От 0,32 мВт до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3373	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3374	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА

1	2	3	4	5	6	7
3375	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф от 0 до 300 В 3 Ф от 0 до 520 В
3376	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0,01 мВ до 1000В
3377	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0,01 мВ до 1000В
3378	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0,01 мВ до 1000В
3379	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3380	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3381	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3382	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3383	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	100 МОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока 100 мА;
3384	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3385	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3386	ГОСТ IEC 61558-2-7 Раздел 27				Теплостойкость, огнестойкость и сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С ; От 550 до 960 °С; От 100 до 600
3387	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 6	Трансформаторы и блоки питания для звонков и устройств звуковой сигнализации	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0,01 мВ до 1000В От 0,32 мВт до10кВт; От 40 до 400 Гц
3388	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая

1	2	3	4	5	6	7
						информация присутствует / отсутствует
3389	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3390	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф От 0 до 300 В 3 Ф От 0 до 450 В
3391	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0,01 мВ до 1000В
3392	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0,01 мВ до 1000В
3393	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0,01 мВ до 1000В
3394	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 14				Нагрев	От минус 20до 300 °С
3395	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3396	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3397	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3398	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	100 МОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока 100 мА;
3399	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3400	ГОСТ IEC 61558-2-8 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3401	ГОСТ IEC 61558-2-8				Теплостойкость, огнестойкость и	От 75 до 200 °С ; от

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 27				сравнительный индекс трекингостойкости	550 от 960 °С; От 100 до 600
3402	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 6	Трансформаторы и блоки питания для переносных светильников класса III с вольфрамовыми лампами накаливания	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0,01 мВ до 1000В От 0,32 мВт до 10кВт; От 40 до 400 Гц
3403	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3404	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3405	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф от 0 до 300 В 3 Ф от 0 до 520 В
3406	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3407	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3408	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3409	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3410	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3411	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3412	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3413	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	100 МОм От 0 до 10 кВ пер. и

1	2	3	4	5	6	7
						пост, тока 100 мА;
3414	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3415	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 10000 мм
3416	ГОСТ IEC 61558-2-9 Раздел 27				Теплостойкость Огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 225 °С От 550 до 960 °С; От 100 до 600
3417	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.1	Реле логические электромеханические с ненормируемым временем срабатывания.	-	8536 8537 8538	номинальное напряжение на катушке/диапазон номинальных напряжений на катушке	переменное напряжение, рекомендованные среднеквадратичные значения: 6 В; 12 В; 24 В; 48 В; 100/√3 В; 110/√3 В; 120/√3 В; 100 В; 110 В; 115 В; 120 В; 127 В; 200 В; 230 В; 277 В; 400 В; 480 В; 500 В; b) постоянное напряжение, рекомендованные значения: 1,5 В; 3 В; 4,5 В; 5 В; 9 В; 12 В; 24 В; 28 В; 48 В; 60 В; 110 В; 125 В; 220 В; 250 В; 440 В; 500 В.
3418	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.2				рабочий диапазон	класс 1: от 80% до 110% от номинального напряжения (или диапазона) на катушке; - класс 2: от 85% до 110% от номинального напряжения (или

1	2	3	4	5	6	7
						диапазона) на катушке.
3419	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.3				возврат для моностабильного реле возврат для моностабильного реле	соответствует/ не соответствует Реле постоянного тока: - менее 5% от номинального напряжения на катушке - менее 10% от нижнего предела напряжения срабатывания Реле переменнного тока: - менее 15% от номинального напряжения на катушке - менее 10% от нижнего предела напряжения срабатывания
3420	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.4				возврат для бистабильного реле	класс 1: от 80% до 110% от номинального напряжения (или диапазона) на катушке; - класс 2: от 85% до 110% от номинального напряжения (или диапазона) на катушке.
3421	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.5				электрическая долговечность количество циклов	От 0 до 50000
3422	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.6				рабочая частота	Рекомендуемые частоты: 360/ч; 720/ч; 900/ч и кратные им частоты.

1	2	3	4	5	6	7
						0,1 Гц, 0,2 Гц, 0,5 Гц и кратные им частоты.
3423	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.7				нагрузки на контакты	Ток: 0,1 А; 0,5 А; 1 А; 2 А; 3 А; 5 А; 6 А; 8 А; 10 А; 12 А; 16 А; 25 А; 35 А; 60 А; 100 А. Напряжение: 4,5 В, 5 В, 12 В, 24 В, 36 В, 42 В, 48 В, 110 В, 125 В, 230 В, 250 В, 400 В (переменного/ постоянного тока);
3424	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.8				температура окружающей среды	-10 °С - +40 °С
3425	ГОСТ IEC 61810-1 пункт 5.10				коэффициент режима работы	15%; 25%; 33%; 40%; 50%; 60%.
3426	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 7				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3427	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 8				нагрев	Металл 60 °С Керамические или стекловидные материалы 70 °С Пластики, резина или формованные материалы 85 °С
3428	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 9				основные операционные функции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Температура Влажность Атмосферное давление	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От минус 70 до плюс 225 °С От 20 до 98% От 80 до 106 кПа
3429	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 10				сопротивление изоляции и диэлектрическая прочность сопротивление изоляции и	соответствует/ не соответствует От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					диэлектрическая прочность	От 0 до 10 кВ От 45 до 65 Гц От 0 до 9ч 59м 59с
3430	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 11				электрическая долговечность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От0 до 50000
3431	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 12				механическая долговечность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Количество циклов Частота	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА О т0 до 50000 От 0 до 400 Гц
3432	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 13				зазоры, длины пути тока утечки и твердая изоляция Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
3433	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 15				Герметизация Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Температура	соответствует/ не соответствует IPX8 От 0 до 100 °С
3434	ГОСТ IEC 61810-1 раздел 16				термостойкость и огнестойкость	соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
3435	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.2	Реле с нормируемым временем промышленного назначения	-	8536 8537 8538	входное напряжение и частота	входное напряжение (действующее значение) переменного тока:12 В; 24 В; 48 В; 100 В; 110 В; 115 В; 120 В; 127 В; 200 В; 208 В; 220 В; 230 В; 240 В; 277 В; 400 В; 415 В; 480 В; входное напряжение постоянного тока: 5 В;

1	2	3	4	5	6	7
						12 В; 24 В; 48 В; 60 В; 100 В; 110 В; 125 В; 220 В; 250 В. номинальная частота: 50 Гц; 60 Гц; 400 Гц; рабочий диапазон от 80% до 110%; - от 85% до 110%; - от 90% до 110% входного напряжения.
3436	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.3				напряжение возврата	не менее 10% минимального номинального входного напряжения, указанного в соответствии с 5.2.
3437	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.4				потребляемая мощность потребляемая мощность	соответствует/ не соответствует От 0 до 5 кВт
3438	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.4				возврат для бистабильного реле	класс 1: от 80% до 110% от номинального напряжения (или диапазона) на катушке; - класс 2: от 85% до 110% от номинального напряжения (или диапазона) на катушке.
3439	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.5				выходная цепь	значение условного тока короткого замыкания реле составляет не менее 100 А
3440	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.6				температура окружающей среды	-10 °С - +40 °С
3441	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.8				влажность	от 25% до 75%
3442	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.10				высота над уровнем моря	не выше 2000 м

1	2	3	4	5	6	7
3443	ГОСТ IEC 61812-1 пункт 5.11				функция цепей выдержки времени	±0,01%; ±0,05%; ±0,1%; ±0,2%; ±0,3%; ±0,5%; ±1%; ±2%; ±3%; ±5%.
3444	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 7				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3445	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 8				нагрев	соответствует/ не соответствует средства, обслуживаемые вручную: мет. 15К/ немет 25К части, к которым будут прикасаться, но не держать в руках: мет 30К/ немет 40К наружная сторона оболочек, прилегающих к вводам кабелей: мет 40К/ не мет 50К
3446	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 9				основной рабочий режим Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Время Температура Влажность Атмосферное давление	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225 °С От 20 до 98% От 80 до 106 кПа
3447	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 10				Изоляция Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От минус 70 до плюс 225 °С

1	2	3	4	5	6	7
					Влажность Время Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Диэлектрическая прочность	От 20 до 98 % От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 0 до 10 кВ
3448	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 11				коммутационная износостойкость Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000
3449	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 12				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
3450	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 13				зазоры и пути утечки сравнительный индекс трекингостойкости размер	 от 100 до 600 От 0 до 10000 мм
3451	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 14				механическая прочность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Температура Энергия удара Угол Усилие Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Электрическая прочность Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1 Дж От 0 до 360 °С От 0 до 1000 Н IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ От 0 до 10000 мм
3452	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 15				нагревостойкость и огнестойкость	- корпус: 750°С; - опорные токопроводящие части: 850°С;
3453	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 16				Удар Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Время Геометрический размер Энергия удара	От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От о до 1 Дж
3454	ГОСТ IEC 61812-1 раздел 17				ЭМС Количество циклов Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Проверка импульсным напряжением Способность к обеспечению электронного разъединения Длительность комбинированного импульса Частота Сопротивление Напряжение радиопомех Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения	Соответствует/ не соответствует От 0 до 50000 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ Обеспечивает / не обеспечивает 1,2/50 мкс от 5 Гц до 50 МГц От 0 до 10 ГОм Диапазон частот: от 150 кГц до 80 кГц Диапазон частот: от 80 МГц до 960 МГц и от 1,4 МГц до 2,0 МГц от 0 до 10 В/м от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
3455	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 ГОСТ 30804.4.2	Трансформаторы, реакторы, источники питания и комбинированные устройства из них	-	8504	устойчивость к электростатическим разрядам	± 2; 4; 6; 8 кВ (контактный) ±2; 4; 8; 15 кВ (воздушный)
3456	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 ГОСТ 30804.4.3				устойчивость к излучаемому радиочастотному электромагнитному полю	от 1 до 30 В/м от 80 МГц до 2,7 ГГц
3457	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 СТБ IEC 61000-4-3				устойчивость к излучаемому радиочастотному электромагнитному полю	от 1 до 30 В/м от 80 МГц до 2,7 ГГц
3458	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 ГОСТ 30804.4.11				Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания	от 0 до 100% Uном от 0,5 до 250 периодов
3459	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 ГОСТ 30804.4.4				устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам)	±0,5; 1; 2; 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
3460	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 ГОСТ IEC 61000-4-4				устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам)	±0,5; 1; 2; 4 кВ
3461	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 ГОСТ IEC 61000-4-5				устойчивость к микросекундным импульсам	±0,5; 1; 2; 4 кВ
3462	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 СТБ МЭК 61000-4-5				устойчивость к микросекундным импульсам	±0,5; 1; 2; 4 кВ
3463	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 СТБ IEC 61000-4-6				устойчивость к кондуктивным помехам	От 0,15 до 80 МГц, От 1 до 10 В
3464	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 ГОСТ 30804.4.6				устойчивость к кондуктивным помехам	От 0,15до 80 МГц, От 1 до 10 В
3465	ГОСТ IEC 62041 п. 5.1.2 СТБ МЭК 61000-4-6				устойчивость к кондуктивным помехам	От 0,15 до 80 МГц, От 1 до 10 В
3466	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2 ГОСТ 30805.16.2.1				кондуктивные радиопомехи на сетевых зажимах и портах связи	От 20 до 100 дБмкВ в диапазоне частот: от 150 кГц до 30 МГц
3467	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2 ГОСТ 30805.16.2.3				напряженность поля радиопомех	От 10 до 100 дБмкВ/м в диапазоне частот от 30 до 1000 МГц
3468	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2 ГОСТ 30804.3.2				Эмиссия гармонических составляющих тока Порядок гармонической составляющей значения гармонической составляющей тока	от 0 до 100 А от 2 до 40
3469	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2 ГОСТ IEC 61000-3-2				Эмиссия гармонических составляющих тока Порядок гармонической составляющей значения гармонической составляющей тока	от 0 до 100 А от 2 до 40
3470	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2 ГОСТ 30804.3.12				Эмиссия гармонических составляющих тока Порядок гармонической составляющей значения гармонической составляющей тока	от 0 до 100 А от 2 до 40
3471	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2				Эмиссия гармонических составляющих тока	от 0 до 100 А

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ IEC 61000-3-12				Порядок гармонической составляющей значения гармонической составляющей тока	от 2 до 40
3472	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2 ГОСТ 30804.3.3				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
3473	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2 ГОСТ IEC 61000-3-3				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
3474	ГОСТ IEC 62041 п. 5.2 ГОСТ 30804.3.11				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
3475	ГОСТ IEC 62311 р. 7	Электронное и электрическое оборудование	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027,	Применение методов	В соответствии с таблицей 1 и 2 ГОСТ IEC 62311, определить какие части конкретного оборудования излучают ЭМП
3476	ГОСТ IEC 62311 п. 8.1, 8.2.1, 8.3, 8.4.1				Частота Напряженность электрического поля Напряженность магнитного поля Магнитная индукция Эквивалентная плотность потока энергии Seq	От 0 до 40 ГГц От 0 до 10^4 В/м От 0 до 3,2 x 10^4 А/м От 0 до 10^4 мкТл От 0 до 10 Вт/м^2

1	2	3	4	5	6	7
				9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3477	ГОСТ IEC 62368-1 п. 4.1.2	Электронная аудио-, видеоаппаратура и оборудование информационных и коммуникационных технологий, а также техника для решения коммерческих	26.20 26.30 26.40 26.70	8471 8470 8504 8518 8519 8521 8525 8527 8528 8529	Компоненты	Испытание проводится в соответствии с выполняемой функцией компонента по настоящему стандарту и стандартам на конкретный компонент
3478	ГОСТ IEC 62368-1 п. 4.1.15			8531 8540 8543 9504	Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3479	ГОСТ IEC 62368-1 п. 4.4.5				Надежность защиты Усилие Масса шара Высота Температура Удар Время Крутящий момент	Соответствует / не соответствует От 0 до 1000 Н 500 г От 0 до 1500 мм От tокр до +225°С 2 Дж, 3,5 Дж, 7 Дж От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
3480	ГОСТ IEC 62368-1 п. 4.5				Взрыв	Взрывоопасно/не взрывоопасно
3481	ГОСТ IEC 62368-1 п. 5.2.1				Классификация источников электрической энергии	Переменный ток от 0 до 100 А Постоянный ток от 0 до 80 А Напряжение от 0 до 1000 В

1	2	3	4	5	6	7
3482	ГОСТ IEC 62368-1 п. 5.3				Защита от воздействия источников электрической энергии Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Зазоры и пути утечки	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм
3483	ГОСТ IEC 62368-1 п. 5.4				Изолирующие материалы	Напряжение до 10 кВ Сопротивление изоляции до 100 МОм
3484	ГОСТ IEC 62368-1 п. 5.5				Компоненты, используемые в качестве защиты Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Зазоры и пути утечки	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ От 0 до 10000 мм
3485	ГОСТ IEC 62368-1 п. 5.6				Защитный проводник	Площадь поперечного сечения провода от 0,5 мм кв. до 300 мм кв. Сопротивление до 10 Ом при токе до 50 А
3486	ГОСТ IEC 62368-1 п. 5.7				Ожидаемое напряжение от прикосновения, ток от прикосновения и ток защитного проводника	Переменный ток до 100 мА, постоянный ток до 100 мА Напряжение от 0 до 50 В переменного тока и от 0 до 120 В постоянного тока
3487	ГОСТ IEC 62368-1 п. 6.2				Классификация источников электропитания (ИЭП) и потенциальных источников воспламенения (ПИВ)	Переменный ток от 0 до 400 А Постоянный ток от 0 до 80 А Напряжение от 0 до 1000 В Мощность от 0 до 500 Вт
3488	ГОСТ IEC 62368-1 п. 6.3				Защита от возгорания Геометрический размер Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм. От $t_{окр.}$ до 225 °С

1	2	3	4	5	6	7
3489	ГОСТ IEC 62368-1 п. 6.4				Защита от возгораний при условиях единичной неисправности Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Температура Потребляемая мощность Масса	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 5 кВт От 0 до 600 кг
3490	ГОСТ IEC 62368-1 п. 6.5				Внутренняя и внешняя проводка	Ток от 0 до 100 А, напряжение от 0 до 1000 В Площадь поперечного сечения провода от 0,5 мм кв. до 300 мм кв.
3491	ГОСТ IEC 62368-1 п. 6.6				Вероятность возникновения возгорания из-за наличия посторонних объектов Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
3492	ГОСТ IEC 62368-1 п. 6.7				Защита от возгораний, обусловленных подсоединением вспомогательного оборудования Потребляемая мощность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 5 кВт
3493	ГОСТ IEC 62368-1 п. 7.2				Воздействия опасных химических веществ Время Геометрический размер Усилие Крутящий момент Масса Угол Энергия удара	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 1 Дж
3494	ГОСТ IEC 62368-1 п. 7.3				Воздействие озона	Соответствует/ не соответствует Указание в инструкции о мерах предосторожности имеются / не имеются
3495	ГОСТ IEC 62368-1 п. 7.4				Использование ИЗС	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
						Указание в инструкции об ИЗС имеются / не имеются
3496	ГОСТ IEC 62368-1 п. 7.5				Использование указаний по защите и инструкций Использование указаний по защите и инструкций	Соответствует/ не соответствует Указания по защите в инструкции имеются / не имеются
3497	ГОСТ IEC 62368-1 п. 7.6				Батареи Время Сила постоянного тока Напряжение постоянного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Температура Масса Угол Влажность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 А От 0 до 60 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 20 до 98 %
3498	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.3				Защита от воздействия источников механической энергии	Масса от 0 до 600 кг Высота от 0 до 2 м
3499	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.4				Защита от частей с острыми кромками и углами Защита от частей с острыми кромками и углами	Соответствует/ не соответствует Указания об опасности острых кромок и углов рядом с острыми кромками и углами имеются / не имеются
3500	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.5				Защита от движущихся частей Наличие указаний Масса Размер Доступность частей	Соответствует/ не соответствует Указания об опасности движущихся частей имеются / не имеются От 0 до 600 кг От 0 до 10000 мм Части доступны / части не доступны

1	2	3	4	5	6	7
3501	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.6				Устойчивость оборудования	Сила до 250 Н, угол 10°
3502	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.7				Оборудование, монтируемое на стене или потолке	Сила 880 Н, Крутящий момент от 0.4 до 2.5 Нм
3503	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.8				Прочность рукоятки	Вес до 100 кг, время 60 с
3504	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.9				Крепление колесиков или роликов	Сила 20 Н в течении 1 мин
3505	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.10				Тележки, подставки и другие подобные несущие устройства	Сила до 250 Н, угол 10°
3506	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.11				Приспособления для монтажа оборудования в стойке	Сила 530 Н в течении 1 мин
3507	ГОСТ IEC 62368-1 п. 8.12				Телескопические или стержневые антенны	Сила 20 Н, 1 мин Крутящий момент 0,3 Нм, 0,6 Нм в течение 5 с, 8 с, 15 с
3508	ГОСТ IEC 62368-1 п. 9.3				Защита от воздействия источников тепловой энергии	Температура до 140°С
3509	ГОСТ IEC 62368-1 п. 9.4.1				Средство защиты оборудования	Температура до 140°С
3510	ГОСТ IEC 62368-1 п. 9.4.2				Указание по защите	Указания имеются / не имеются
3511	ГОСТ IEC 62368-1 п. 10.3.1.2				Неионизирующее излучение лазеров	Длина волны от 180 нм до 1 мм Мощность излучения от 0 до 100 Вт Энергия излучения до 10 Дж
3512	ГОСТ IEC 62368-1 п. 10.3.1.3				Неионизирующее оптическое излучение ламп и многоламповых систем (в том числе и светодиодов)	Длина волны от 200 до 400 нм, энергетическая освещенность до 60 Вт/м кв. Длина волны от 0.5 до 20 мкм, энергетическая освещенность до 2000 Вт/м^2.
3513	ГОСТ IEC 62368-1 п. 10.4				Защита от воздействия источников акустической энергии	Указания об опасности акустической энергии

1	2	3	4	5	6	7
						имеются
3514	ГОСТ IEC 62479 р. 4	Электронное и электрическое оборудование	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	Методы оценки соответствия	Определяются измерениями, вычислениями и сравнениями с требуемыми величинами
3515	ГОСТ IEC 62479 р. 5				Протокол оценки ЭМП	Указаны изготовителем / не указаны изготовителем
3516	ГОСТ IEC 62479 р. 6				Использование неопределенности измерений при оценивании соответствия предельным значениям	Результаты меньше или равны предельным значениям / результаты больше предельных значений Рассчитанная неопределенность меньше максимальной неопределенности / больше максимальной неопределенности
3517	ГОСТ IEC 62493 раздел 6, приложение E	Осветительное оборудование	27.40 27.11 27.33	8539 8541 9405 9505	частотный диапазон показатель F	От 0,393 до 5,788 ГГц От 1,3 до 16,7 % От 1 до 10 г От 6,2 до 845 мВт
3518	ГОСТ МЭК 61010-2-010 р. 5	Лабораторное оборудование для нагревания материалов	-	8423 9025 9027 9028 9030	Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не

1	2	3	4	5	6	7
				9032		разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3519	ГОСТ МЭК 61010-2-010 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3520	ГОСТ МЭК 61010-2-010 р. 8				Устойчивость к механическим воздействиям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Геометрические размеры Усилие	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3521	ГОСТ МЭК 61010-2-010 р. 9				Защита от распространения огня Ограничения температуры и защита от распространения огня	соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3522	ГОСТ МЭК 61010-2-010 р. 10				Ограничения температуры оборудования и теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3523	ГОСТ МЭК 61010-2-010 р. 13				Защита от ОПАСНОСТЕЙ вспышки дуги и короткого замыкания Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3524	ГОСТ МЭК 61010-2-010 р. 14				Компоненты Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3525	ГОСТ МЭК 61010-2-020 р. 5	Лабораторные центрифуги	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует /

1	2	3	4	5	6	7
						отсутствует
3526	ГОСТ МЭК 61010-2-020 р. 7				Защита от механических ОПАСНОСТЕЙ Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3527	ГОСТ МЭК 61010-2-020 р. 11				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3528	ГОСТ МЭК 61010-2-020 р. 13				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала	Сведения в сопроводительной документации об опасностях и мерах защиты от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
3529	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 5	Ручные и управляемые вручную датчики тока для электрических испытаний и измерений	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3530	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3531	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 6				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	от 0 до 10000 мм
3532	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 8				Устойчивость к механическим воздействиям	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
	.				Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Геометрические размеры Усилие	Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3533	ГОСТ МЭК 61010-2-032 п. 8.2				Энергетический уровень	От 0 до 10 Дж
3534	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 10				Ограничения температуры оборудования и теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
3535	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 14				Устойчивость к воздействию импульсным напряжением,	1,2/50 мкс От 0 до 12 кВ
3536	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 16				опасности, возникающие при эксплуатации	Опасности при применению оборудования указаны в инструкции / не указаны
3537	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 17				Оценка риска	Анализ, оценка и уменьшение риска проведена изготовителем / не проведена
3538	ГОСТ МЭК 61010-2-032 р. 17				Устойчивость клемм измерительной цепи к повышенному напряжению	500 ВА, от 0 до 10 кВ
3539	ГОСТ МЭК 61010-2-051 р. 5	Лабораторное оборудование для перемешивания и взбалтывания	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3540	ГОСТ МЭК 61010-2-051 р. 7				Защита от механических ОПАСНОСТЕЙ Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3541	ГОСТ МЭК 61010-2-051 р. 11				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3542	ГОСТ МЭК 61010-2-051 р. 13				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки	Сведения в сопроводительной

1	2	3	4	5	6	7
					микробиологического материала	документации об опасностях и мерах защиты от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
3543	ГОСТ Р 12.1.009 раздел 3	Электрооборудование	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	термины	—
3544	ГОСТ Р 50948 раздел	Средства отображения	-	8528	Общие эргономические требования	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	4	информации индивидуального пользования.		8531 9013	Яркость Яркостный контраст Число цветов Число цветов при быстром поиске Высота символа Угловой размер изображения символа Угол Применение синего и красного цвета спектра на темном фоне и красного цвета спектра на синем фоне для чтения буквенно-цифровых знаков Цветное изображение переднего плана на ахроматическом фоне или ахроматическое изображение переднего плана на цветном фоне	соответствует От 0 до 35 кд/м^2 Не менее 3:1 От 0 до 11 От 0 до 6 Не менее 20' Не менее 30' От 0 до 2 ° Применяется / не применяется Применяется / не применяется
3545	ГОСТ Р 50948 пункт 5.1				яркость знака	яркость знака ≥ 35 кд/м2 для дисплеев на ЭЛТ и ≥ 20 кд/м2 для плоских дискретных экранов
3546	ГОСТ Р 50948 пункт 5.2				неравномерность яркости элементов знаков на плоских дискретных экранах	≤ 20%
3547	ГОСТ Р 50948 пункт 5.3				неравномерность яркости элементов знаков на плоских дискретных экранах	≤ 20%
3548	ГОСТ Р 50948 пункт 5.4				контрастность изображения на плоских экранах в зависимости от угла наблюдения	для дискретных экранов при угле наблюдения -40° до +40°: 3:1 внутри знака и между знаками: 3:1
3549	ГОСТ Р 50948 пункт 5.5				ширина контура знака	От 0,25 до 0,5 мм
3550	ГОСТ Р 50948 пункт 5.6				несведение цветов	степень несведения цветов, угловых минутах ≤ 3,4
3551	ГОСТ Р 50948 пункт 5.7				временной нестабильности изображения (мелькания)	для дисплеев на ЭЛТ частота, Гц, ≥75 для дисплеев на плоских дискретных экранах, Гц, ≥60
3552	ГОСТ Р 50948 пункт				пространственная нестабильность	при проектном

1	2	3	4	5	6	7
	5.8				изображения (дрожания)	расстоянии наблюдения l мм ≤2x10-4 l
3553	ГОСТ Р 50948 пункт 5.9				искажения изображения по рабочему полю	изменение размеров однотипных знаков по рабочему полю ±5% макс. разность длин строк текста на рабочем поле ≤ 2% сред длины строки макс. разность длин столбцов текста на рабочем поле ≤ 2% сред длины столбца
3554	ГОСТ Р 50948 раздел 6				безопасность параметров создаваемых полей	потенциал ±500 В в частотном диапазоне 5 Гц - 2 кГц: 25 В/м в частотном диапазоне 2 - 400 кГц: 2,5 В/м в частотном диапазоне 5 Гц - 2 кГц: 250 нТл в частотном диапазоне 2 - 400 кГц: 25 нТл
3555	ГОСТ Р 50948 раздел 7				Требования к конструкции Угол Органы регулирования на лицевой части панели	Соответствует/ не соответствует От 0 до 360° Присутствуют / отсутствуют
3556	ГОСТ Р 51322.1 раздел 8	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3557	ГОСТ Р 51322.1 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
3558	ГОСТ Р 51322.1 раздел 10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3559	ГОСТ Р 51322.1 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
3560	ГОСТ Р 51322.1 раздел 12				Контактные зажимы Крутящий момент	 От 0,6 до 50 Нм
3561	ГОСТ Р 51322.1 раздел 13				конструкция стационарных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3562	ГОСТ Р 51322.1 раздел 14				конструкция вилок и переносных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3563	ГОСТ Р 51322.1 раздел 15				сблокированные розетки Проверка конструкции розетки, сблокированной с выключателем	соответствует/ не соответствует введение вилки в розетку или ее выведение из розетки исключено / не исключено
3564	ГОСТ Р 51322.1 раздел 16				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды температура влажность	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 170°С От 20 до 98 %

1	2	3	4	5	6	7
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3565	ГОСТ Р 51322.1 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
3566	ГОСТ Р 51322.1 раздел 18				работа заземляющего контакта Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С
3567	ГОСТ Р 51322.1 раздел 19				превышение температуры Сила переменного тока Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3568	ГОСТ Р 51322.1 раздел 20				отключающая способность Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм
3569	ГОСТ Р 51322.1 раздел 21				нормальная работа Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3570	ГОСТ Р 51322.1				усилие при разъеме штырей вилки с	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 22				гнездами розетки Сила переменного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3571	ГОСТ Р 51322.1 раздел 23				гибкие кабели, шнуры и их присоединение Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Угол	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 360°
3572	ГОСТ Р 51322.1 раздел 24				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
3573	ГОСТ Р 51322.1 раздел 25				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
3574	ГОСТ Р 51322.1 раздел 26				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
3575	ГОСТ Р 51322.1 раздел 27				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
3576	ГОСТ Р 51322.1 раздел 28				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 550 до 960 °С От 100 до 600
3577	ГОСТ Р 51322.1 раздел 29				Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует Нет следов коррозии / есть следы коррозии

1	2	3	4	5	6	7
3578	ГОСТ Р 51322.1 раздел 30				устойчивость к нагрузкам материала частично опрессованных штырей вилки Испытание давлением при высокой температуре Нагревание горячим паром Испытания при низкой температуре Испытание ударом при низкой температуре	(200±5)°С. От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 600 кг
3579	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 8	Розетки для приборов	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3580	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
3581	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3582	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
3583	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 12				Контактные зажимы Крутящий момент	 От 0,6 до 50 Нм
3584	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 13				конструкция стационарных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
3585	ГОСТ Р 51322.2.2 1 раздел 14				конструкция вилок и переносных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3586	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 15				сблокированные розетки Проверка конструкции розетки, сблокированной с выключателем	соответствует/ не соответствует введение вилки в розетку или ее выведение из розетки исключено / не исключено
3587	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 16				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды температура влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 170°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3588	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
3589	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 18				работа заземляющего контакта Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С
3590	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 19				превышение температуры	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3591	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 20				отключающая способность Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм
3592	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 21				нормальная работа Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3593	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 22				усилие при разъеме штырей вилки с гнездами розетки Сила переменного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3594	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 23				гибкие кабели, шнуры и их присоединение Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие Крутящий момент Угол	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 360°
3595	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 24				Механическая прочность	Наличие/отсутствие повреждений

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
3596	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 25				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
3597	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 26				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
3598	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 27				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
3599	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 28				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 550 до 960 °С От 100 до 600
3600	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 29				Коррозиеустойчивость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3601	ГОСТ Р 51322.2.2 раздел 30				устойчивость к нагрузкам материала частично опрессованных штырей вилки Испытание давлением при высокой температуре Нагревание горячим паром Испытания при низкой температуре Испытание ударом при низкой температуре Масса	(200±5)°С. От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 600 кг
3602	ГОСТ Р 51324.1 раздел 8	Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3603	ГОСТ Р 51324.1 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
3604	ГОСТ Р 51324.1 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3605	ГОСТ Р 51324.1 раздел 11				Заземление	От 0 до 10 Ом
3606	ГОСТ Р 51324.1 раздел.12				Контактные зажимы	От 0,6 до 50 Нм
3607	ГОСТ Р 51324.1 раздел 13				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3608	ГОСТ Р 51324.1 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
3609	ГОСТ Р 51324.1 раздел 15				степень защиты оболочкой	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3610	ГОСТ Р 51324.1 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0,2 до 10 кВ
3611	ГОСТ Р 51324.1 раздел 17				нагрев	20°С до +250°С
3612	ГОСТ Р 51324.1 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000
3613	ГОСТ Р 51324.1 раздел 19				нормальная работа Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
3614	ГОСТ Р 51324.1 раздел 20				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
3615	ГОСТ Р 51324.1 раздел 21				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
3616	ГОСТ Р 51324.1 раздел 22				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
3617	ГОСТ Р 51324.1 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
3618	ГОСТ Р 51324.1 раздел 24				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 550 до 960 °С От 100 до 600
3619	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 7	Электрические приборы бытового и аналогичного применения, номинальное напряжение которых не превышает 250 В для однофазных приборов и 480 В для других приборов.	27.51 28.93	8400 8403 8414 8418 8419 8421 8422 8428 8438 8450 8479 8500 8509 8516 9613	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3620	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 8				защита от доступа к токоведущим частям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3621	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 10				потребляемая мощность и ток	От 0 до 40 кВт До 0 до 100 А
3622	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 11				нагрев	От 0 до 200°С
3623	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 13. 16				ток утечки электрическая прочность	100 мА От 0,2 до 10 кВ
3624	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 14				импульсное напряжение	От 0,36 до 12 кВ
3625	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 15				влагостойкость степень защиты оболочкой	50-98 % 40°С IP00-IP48
3626	ГОСТ Р 52161.1				защита от перегрузки трансформаторов	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 17					соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Потребляемая мощность	От 0 до 5 КВт
					Теипература	От минус 70 до плюс 225°С
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
3627	ГОСТ Р 52161.1 1 Раздел 19				ненормальная работа	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Потребляемая мощность	От 0 до 5 КВт
					Теипература	От минус 70 до плюс 225°С
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
3628	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 20				устойчивость	устойчиво./не устойчиво 10° и 15° Есть опрокидывание / нет опрокидывания Части доступны / не доступны
3629	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 21				механическая прочность	соответствует/ не соответствует
					Угол	От 0 до 360°
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
3630	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 22				Конструкция	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Давление	15 МПа
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
3631	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 23				внутренняя проводка	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
3632	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 24				Компоненты	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
					Время Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Угол Количество циклов Сопротивление	От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
3633	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 25				присоединение к источнику питания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Угол Количество циклов Масса Сопротивление Частота	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 45 до 65 Гц
3634	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 26				зажимы проводов Зазоры и пути утечки Геометрические размеры Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 10000 мм От 0 до 5 Н
3635	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 27				сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
3636	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 29				Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
3637	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 30				теплостойкость, огнестойкость, трекингстойкость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость

1	2	3	4	5	6	7
					Нагревостойкость Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С От 100 до 600
3638	ГОСТ Р 52161.1 Раздел 31				Коррозиестойкость Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3639	ГОСТ Р МЭК 60695-1-1 раздел 4	Электротехнические изделия.	-	8401 8490	Оценка пожарной опасности	Соответствует/ не соответствует Идентификация сценария пожара Оценена / не оценена Критерии пожарной опасности Оценено / не оценено Интерпретация результатов Оценена / не оценена
3640	ГОСТ Р МЭК 60695-1-1 раздел 5				Испытания на пожарную опасность температура огнестойкость сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С От 100 до 600
3641	ГОСТ Р МЭК 60695-2-10	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529,	огнестойкость	960°С

1	2	3	4	5	6	7
				8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3642	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 5	Портативные измерительные щупы для электрических измерений и испытаний	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3643	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3644	ГОСТ Р МЭК 61010-031 п. 6.3				Сила тока Заряд Энергия	500 мА переменного/ 15 мА постоянного напряжения От 0 до 350 мДж
3645	ГОСТ Р МЭК 61010-031 п. 6.4				Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ, наличие/ отсутствие пробоя
3646	ГОСТ Р МЭК 61010-031 п. 6.5				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	от 0 до 10000 мм
3647	ГОСТ Р МЭК 61010-031 п. 6.6				Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ, наличие/ отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к воздействию импульсным напряжением	пробоя 1,2/50 мкс до 12 кВ
3648	ГОСТ Р МЭК 61010-031 п. 6.7				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки Сила растяжения	от 0 до 10000 мм от 0 до 10000 Н
3649	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 7				Защита от механических ОПАСНОСТЕЙ Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3650	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 8				Устойчивость к механическим воздействиям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Геометрические размеры Усилие	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3651	ГОСТ Р МЭК 61010-031 п. 8.1				Сила воздействия	до 20 Н
3652	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 9				Ограничения температуры оборудования и теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3653	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 10				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3654	ГОСТ Р МЭК 61010-031 п. 10.2				превышение температуры частей	от 0 до 450°С
3655	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 11				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3656	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 12				Компоненты Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3657	ГОСТ Р МЭК 61010-031 р. 13				Защита от ОПАСНОСТЕЙ вспышки дуги и короткого замыкания Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3658	ГОСТ Р МЭК 61010-031 п. 13.2				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	от 0 до 10000 мм
3659	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.6.2 ГОСТ 30804.4.2	Оборудование электрическое для измерения, управления и лабораторного применения	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421,	устойчивость к электростатическим разрядам	± 2; 4; 6; 8 кВ (контактный) ±2; 4; 8; 15 кВ (воздушный)
3660	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.6.2				устойчивость к излучаемому радиочастотному электромагнитному	от 1 до 30 В/м от 80 МГц до 2,7 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 30804.4.3			8422,8424,8428,	полю	
3661	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.6.2 ГОСТ 30804.4.11			8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450,	Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания	от 0 до 100% Uном от 0,5 до 250 периодов
3662	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.6.2 ГОСТ 30804.4.4			8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472,	устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам)	1 кВ
3663	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.6.2 ГОСТ IEC 61000-4-5			8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510,	устойчивость к микросекундным импульсам	±0,5; 1 кВ
3664	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.6.2 СТБ IEC 61000-4-6			8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526	устойчивость к кондуктивным помехам	От 0,15 до 80 МГц, От 1 до 3 В
3665	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.6.2 ГОСТ IEC 61000-4-8			8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551,	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	Непрерывное от 1 до100 А/м кратковременное от 300 до 1000 А/м
3666	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2 ГОСТ 30805.16.2.1			6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021,	кондуктивные радиопомехи на сетевых зажимах и портах связи	От 20 до 100 дБмкВ в диапазоне частот: 9 кГц до 30 МГц
3667	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2 ГОСТ 30805.16.2.3			9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030,	напряженность поля радиопомех	От 10 до 100 дБмкВ/м в диапазоне частот 30-18000 МГц
3668	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2 ГОСТ 30804.3.2			9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	Эмиссия гармонических составляющих тока Порядок гармонической составляющей значения гармонической составляющей тока	от 0 до 100 А от 2 до 40
3669	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2 ГОСТ IEC 61000-3-2				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
3670	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2 ГОСТ 30804.3.12				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
3671	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2 ГОСТ IEC 61000-3-12				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
3672	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера;	Pst = 1 Plt = 0,65

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 30804.3.3				Относительное изменение напряжения максимально	dc =3% d max = 4-7 %
3673	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2 ГОСТ IEC 61000-3-3				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
3674	ГОСТ Р МЭК 61326-1 п.7.2 ГОСТ 30804.3.11				Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
3675	ГОСТ IEC 61326-2-3 п.6.4	Преобразователи со встроенным или дистанционным формированием сигнала	-	8423 8443 8472 8525 8536 8469 9006 9017 9022 9025 9027 9028 9030 9032 9103 9105 9107	Критерии качества функционирования при проведении испытаний на помехоустойчивость	Основная функция, коммуникации в рамках процесса и функция сигнализации удовлетворяют таблице 1 настоящего стандарта / не удовлетворяют
3676	ГОСТ IEC 61326-2-5 Приложение AA	Полевые устройства с интерфейсами полевой шины в соответствии с IEC 61784-1	-	8423 8443 8472 8525 8536	Критерии качества функционирования при проведении испытаний на помехоустойчивость	Удовлетворяют условиям взаимодействия с интерфейсом CP 1/1 - не удовлетворяют
3677	ГОСТ IEC 61326-2-5 Приложение BB			8469 9006 9017 9022 9025 9027 9028 9030 9032 9103	Критерии качества функционирования при проведении испытаний на помехоустойчивость	Удовлетворяют условиям взаимодействия с интерфейсом CP 3/2 - не удовлетворяют

1	2	3	4	5	6	7
				9105 9107		
3678	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 6	Безопасные разделительные трансформаторы и источники питания с безопасными разделительными трансформаторами	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0,01 мВдо 1000В От 0,32 мВт до 10кВт; От 0 до 400 Гц
3679	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3680	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3681	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф от 0 до 300 В 3 Ф от 0 до 520 В
3682	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0 до 1000В
3683	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0 до 1000В
3684	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0 до 1000В
3685	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 14				Нагрев	От минус 20 до 300 °С
3686	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3687	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3688	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	IP0X-IP4X IPX0-IPX8
3689	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток	100 МОм От 0 до 10 кВ пер. и

1	2	3	4	5	6	7
					утечки	пост, тока 100 мА
3690	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3691	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3692	СТБ МЭК 61558-2-6 Раздел 27				Теплостойкость, огнестойкость и сравнительный индекс трекингостойкости	От 75 до 200 °С ; от 550 до 960 °С; От 100 до 600
3693	СТБ IEC 60695-10-2	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030,	теплостойкость	От плюс 75до плюс 125°С

1	2	3	4	5	6	7
				9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3694	СТБ IEC 60695-11-10	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	огнестойкость	До 960 °С Высота пламени 20 мм
3695	СТБ IEC 60695-11-5	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428,	огнестойкость	До 960 °С Высота пламени 20 мм

1	2	3	4	5	6	7
				8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3696	СТБ IEC 60695-2-10	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 8415, 8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521,	огнестойкость	До 960 °С Высота пламени 20 мм

1	2	3	4	5	6	7
				8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3697	СТБ IEC 60695-2-11	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027,	огнестойкость	960°С

1	2	3	4	5	6	7
				9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3698	СТБ IEC 60695-2-12	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506	огнестойкость	От 650 до 960°С
3699	СТБ IEC 60695-2-13	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421,	огнестойкость	500-960°С

1	2	3	4	5	6	7
		горючие материалы		8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3700	СТБ IEC 61204 Раздел 3	Источники питания с выходным(и) напряжением (напряжениями) постоянного тока при наличии или отсутствии вспомогательных выходов переменного тока, при питающем напряжении до 600 В переменного или 1000 В постоянного тока, от которого они функционируют	32.40. 32.40	9504 9506	Рабочие характеристики: -выходные параметры -выходная мощность -диапазон температуры -диапазон температуры при хранении -напряжение питания и частота переменного тока Ток источника питания -Среднеквадратичное значение тока -пиковый периодический ток -пиковый пусковой ток -нелинейное искажение -коэффициент мощности	 5 В 150 А 12В 15А 24В 8А 1000 Вт при 50°С От 0 до плюс 50°С От минус 60 С до +85°С От 0 до 520 В От 0 0 до 400 Гц 20А 50А

1	2	3	4	5	6	7
					-коэффициент полезного действия Нестабильность выходного напряжения питания Нестабильность по нагрузке -изменение нагрузки Регулирование выходного напряжения -диапазон -дискретность установки Периодические и случайные отключения -номинальная частота -частота коммутаций -суммарные помехи (30МГц) Перекрестная нестабильность Изменение нагрузки Температурный коэффициент Время удержания выходного напряжения после отключения напряжения питания Время запуска Защита от перенапряжений по выходу Электронная блокировка	30А 0,65 0,65 0,70 0,1%(А) 0,2%(А) От 0% до 100%(А) От 80% до 120% 1% 0,1%(А) 0,5%(А) 1%(В) 0,2%(А) От 0% до 100%(А) 0,02%/°С(В) 20мс(А) 1с (С) От 110% до 130%(С) (В)
3701	СТБ IEC 61204 Раздел 2				Диапазон рабочих значений температуры	От минус 60 С до плюс 85°С
3702	СТБ IEC 61204 Раздел 3				Диапазон температуры при хранении	От минус 60 С до плюс 85°С
3703	СТБ IEC 61204 Раздел 4				Напряжение питания и частота переменного тока	От 0 до 520 В От 0 до 400 Гц
3704	СТБ IEC 61851-1 раздел 5	Система токопроводящей зарядки электромобилей.	-	8504	напряжение переменного тока источника питания	От 0 до 1000 В
3705	СТБ IEC 61851-1 раздел 7				Защита от электрического удара Напряжение постоянного тока Сила постоянного тока Время Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Соответствует/ не соответствует От 0 до 60 В От 0 до 30 А От 0 до 9ч 59м 59с Части доступны / не доступны

1	2	3	4	5	6	7
3706	СТБ IEC 61851-1 раздел 8				Соединение ЭТ с источником питания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А
3707	СТБ IEC 61851-1 раздел 9				Требования к вводам, переносным розеткам, вилкам и штепсельным розеткам транспортных средств Отключающая способность Запирание или фиксация устройства Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Усилие Температура Влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует/ не соответствует Имеет / не имеет Имеет / не имеет от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От минус 70 до плюс 225°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3708	СТБ IEC 61851-1 раздел 10				Требования к зарядному кабелю Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Усилие Частота Сопротивление Огнесойкость Импульсное выдерживаемое напряжение	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н от 45 до 65 Гц От 0 до 10 ГОм От 550 до 960 °С 1,2/50 мкс
3709	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.3				степени защиты IP для базового и универсального интерфейса	для внутреннего применения - IP1X для наружного применения - IP44 кабельные сборки к устройствам наружного применения - IP55, IP24

1	2	3	4	5	6	7
3710	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.4				электроизоляционные характеристики Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Частота Импульсное выдерживаемое напряжение Время	соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 45 до 65 Гц 1,2/50 мкс От 0 до 9ч 59м 59с
3711	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.5				сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
3712	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.6				воздушные зазоры и расстояния утечки Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
3713	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.7				утечка - ток касания	100 мА
3714	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.8				воздействующие факторы окружающей среды	для внешнего применения: -25 °С - +40 °С для внутреннего применения: -5 °С - +40 °С
3715	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.9				допустимая температура поверхности	для ручного подъема при 40 °С окр. среды 50 °С для металлических частей 60 °С для неметаллических частей Для частей, которых можно касаться, но не захватывать 60 °С для металлических частей 85 °С для неметаллических частей
3716	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.10				условия окружающей среды Воздействие нормальных растворителей и жидкостей Виброустойчивость	соответствует/ не соответствует Выдерживает / не выдерживает От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2

1	2	3	4	5	6	7
					Энергия удара Огнестойкость	От 0 до 1 Дж От 550 до 960 °С
3717	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.11				механические условия окружающей среды Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм
3718	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.12				испытания на ЭТС Эмиссия гармонических составляющих тока Порядок гармонической составляющей значения гармонической составляющей тока Помехоустойчивость к электростатическому разряду	соответствует/ не соответствует от 0 до 100 А от 2 до 40 от 0,25 до 15 кВ
3719	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.13				запирание фиксирующего устройства Блокировка во избежание разъединения под нагрузкой на фиксирующем устройстве	соответствует/ не соответствует Установлена / не установлена
3720	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.14				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3721	СТБ IEC 61851-1 пункт 11.16				телекоммуникационная сеть Проверка маркировки Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Усилие Частота	соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н от 45 до 65 Гц

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление Огнесойкость Импульсное выдерживаемое напряжение Температура Влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Время Угол Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Диаметр шара Масса шара Высота сбрасывания	От 0 до 10 ГОм От 550 до 960 °С 1,2/50 мкс От минус 70 до плюс 225°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 360° Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ 50 мм 500 г от 0 до 1600 мм
3722	СТБ IEC/TS 60695-11-4	Электротехническое оборудование, его сборочные узлы и компоненты, твердые электроизоляционные материалы или твердые горючие материалы	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551, 6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021,	огнестойкость	До 960 °С Высота пламени 20 мм

1	2	3	4	5	6	7
				9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3723	СТБ МЭК 60439-1 раздел 4	Устройства, подвергаемые испытаниям типа полностью или частично	27.12	8536 8537 8538 8543	Электрические характеристики устройств Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА
3724	СТБ МЭК 60439-1 п. 5.2				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3725	СТБ МЭК 60439-1 раздел 6				Условия эксплуатации	От минус 5°С-до плюс 40°С внутри помещения От минус 25°Сдо плюс 40°С вне помещения
3726	СТБ МЭК 60439-1 п. 7.3				Защита превышения температуры Защита превышения температуры	соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С
3727	СТБ МЭК 60439-1 п. 7.4				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3728	СТБ МЭК 60439-1 п. 7.5				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
3729	СТБ МЭК 60439-1 п. 7.6				Комплектующие Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Зазоры и пути утечки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3730	СТБ МЭК 60439-1 п. 7.7				Внутреннее разделение Зазоры и пути утечки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3731	СТБ МЭК 60439-1 п. 7.8				электрические соединения внутри устройства Геометрический размер Температура Время Виброустойчивость	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2
3732	СТБ МЭК 60439-1 п. 7.9				Цепи питания	От 24 до 400 В
3733	СТБ МЭК 60439-1 п. 7.10				ЭМС Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Проверка импульсным напряжением Способность к обеспечению электронного разъединения Длительность комбинированного импульса Частота Сопротивление Напряжение радиопомех Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ Обеспечивает / не обеспечивает 1,2/50 мкс от 5 Гц до 50 МГц От 0 до 10 ГОм Диапазон частот: от 150 кГц до 80 кГц Диапазон частот: от 80 МГц до 960 МГц и от 1,4 МГц до 2,0 МГц от 0 до 10 В/м от 0,15 до 230 МГц

1	2	3	4	5	6	7
						от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
3734	СТБ МЭК 60439-2 раздел 4	Дополнительные требования к системам сборных шин (шинопроводам)	27.12	8536 8537 8538 8543	Электрические характеристики устройств Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА
3735	СТБ МЭК 60439-2 раздел 5				информация об устройстве Маркировка Документация	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3736	СТБ МЭК 60439-2 раздел 6				условия эксплуатации	55°С
3737	СТБ МЭК 60439-2 п. 7.1				механическая конструкция Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Температура Усилие Время Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Влажность Геометрический размер Коррозиеустойчивость	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 20 до 98 % От 0 до 10000 мм Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3738	СТБ МЭК 60439-2 п. 7.3				превышение температуры	25 К для металлических

1	2	3	4	5	6	7
						поверхностей 15 К для изолирующих поверхностей
3739	СТБ МЭК 60439-3 п.5.1, 5.2	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления	27.12	8536 8537 8538 8543	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3740	СТБ МЭК 60439-3 раздел 6				Условия эксплуатации	От минус 5°Сдо +40°С
3741	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.1				механическая конструкция Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Температура Усилие Время Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Влажность Геометрический размер Коррозиеустойчивость	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 20 до 98 % От 0 до 10000 мм Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3742	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.2				степень защиты оболочкой	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
3743	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.3				нагрев	20°С до +250°С
3744	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.4				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка импульсным напряжением	пробоя От 0 до 12 кВ
3745	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.5				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
3746	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.6				Комплектующие Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Зазоры и пути утечки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3747	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.7				Внутреннее разделение Зазоры и пути утечки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3748	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.8				Размеры проводников	От 0 до 50 мм^2
3749	СТБ МЭК 60439-3 п. 7.9				Цепи питания	От 24 до 400 В
3750	СТБ МЭК 60439-4 п.5.1, 5.2	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления для строительных площадок	27.12	8536 8537 8538	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3751	СТБ МЭК 60439-4 раздел 6				Условия эксплуатации	От минус 5°С до+40°С
3752	СТБ МЭК 60439-4 п. 7.1				механическая конструкция Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Влажность	От 20 до 98 %
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3753	СТБ МЭК 60439-4 п. 7.2				степень защиты оболочкой	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
3754	СТБ МЭК 60439-4 п. 7.3				нагрев	20°С до +250°С
3755	СТБ МЭК 60439-4 п. 7.4				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
3756	СТБ МЭК 60439-4 п. 7.5				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
3757	СТБ МЭК 60439-4 п. 7.6				Комплектующие	Соответствуют/ не соответствуют
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3758	СТБ МЭК 60439-4 п. 7.7				Внутреннее разделение	Соответствует/ не соответствует
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3759	СТБ МЭК 60439-4 п. 7.8				Размеры проводников	От 0 до 50 мм^2
3760	СТБ МЭК 60439-4 п.				Цепи питания	От 24 до 400 В

1	2	3	4	5	6	7
	7.9					
3761	СТБ МЭК 60439-5 п.5.1, 5.2	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления	27.12	8536 8537 8538 8543	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3762	СТБ МЭК 60439-5 раздел 6				Условия эксплуатации	минус 5°С,+40°С
3763	СТБ МЭК 60439-5 п. 7.1				механическая конструкция Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Температура Усилие Время Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Влажность Геометрический размер Коррозиеустойчивость	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 20 до 98 % От 0 до 10000 мм Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3764	СТБ МЭК 60439-5 п. 7.2				степень защиты оболочкой	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
3765	СТБ МЭК 60439-5 п. 7.3				нагрев	20°С до +250°С
3766	СТБ МЭК 60439-5 п. 7.4				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3767	СТБ МЭК 60439-5 п.				устойчивость к воздействию токов	Есть стойкость/ нет

1	2	3	4	5	6	7
	7.5				короткого замыкания	стойкости
3768	СТБ МЭК 60439-5 п. 7.6				Комплектующие Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Зазоры и пути утечки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3769	СТБ МЭК 60439-5 п. 7.7				Внутреннее разделение Зазоры и пути утечки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3770	СТБ МЭК 60439-5 п. 7.8				Размеры проводников	От 0 до 50 мм^2
3771	СТБ МЭК 60439-5 п. 7.9				Цепи питания	От 24 до 400 В
3772	СТБ МЭК 61140 раздел 5	Электрооборудование	-	8403,8410,8413, 8414, 8415,8418, 8419, 8420,8421, 8422,8424,8428, 8432,8433,8434, 8536,8537,8438, 8443,8447,8450, 8451,8452,8465, 8467,8468,8469, 8470,8471,8472, 8473,8476,8479, 8500,8504,8507, 8508,8509,8510, 8515,8516,8517, 8518,8519,8521, 8523,8525,8526 8527,8528,8529, 8530,8531,8536, 8537,8539,8540, 8541,8543,8551,	сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
3773	СТБ МЭК 61140 раздел 5				ток от прикосновения	100 мА
3774	СТБ МЭК 61140 раздел 5				выравнивание потенциалов	От 0 до 12 кВ
3775	СТБ МЭК 61140 раздел 6				ток защитного проводника	От 0 до 10 А
3776	СТБ МЭК 61140 раздел 7				сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
3777	СТБ МЭК 61140 раздел 7				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3778	СТБ МЭК 61140 раздел 7				ток защитного проводника	От 0 до 10 А

1	2	3	4	5	6	7
				6303,9011,9014, 9015,9017,9018, 9019,9020,9021, 9022,9023,9024, 9025,9026,9027, 9028,9029,9030, 9031,9032,9105, 9201,9207,9209, 9405,9503,9504 9505,9506		
3779	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 6	Силовые трансформаторы, источники питания, включая импульсные источники питания, и реакторы, обмотки которых могут быть герметизированными или негерметизированными	27.12	8504	- напряжение -выходная мощность -частота сети питания	От 0 до 520В От 0,32 мВт до10кВт; От 0 до 400 Гц
3780	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 8				Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3781	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3782	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 10				Изменение установки первичного напряжения	1 Ф от 0 до 300 В, 3 Ф от 0 до 520 В
3783	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 11				Вторичное напряжение и вторичный ток под нагрузкой	От 0,01 мВ до 1000В
3784	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 12				Вторичное напряжение холостого хода	От 0,01 мВ до 1000В
3785	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 13				Напряжение короткого замыкания	От 0,01 мВ до 1000В
3786	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 14				Нагрев	От 20 до 300 °С

1	2	3	4	5	6	7
3787	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 15				Короткое замыкание и защита от перегрузки	От 330 до 10000 В (1,2/50 мкс);
3788	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 16				Механическая прочность	От 0,14 до 4,0 Дж;
3789	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 17				Защита от вредного проникновения пыли, твердых предметов и влаги	От IP0X до IP4X От IPX0 до IPX8
3790	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 18				Сопротивление изоляции электрическая прочность изоляции, ток утечки	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока 100 мА;
3791	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 19, 20, 21,22, 23, 24, 25, 26				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3792	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 26				Пути утечки, зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 160 мм
3793	СТБ МЭК 61558-1 Раздел 27				Теплостойкость, огнестойкость и сравнительный индекс трекингостойкости	75-200 °С ; 550-960 °С; 100-600
3794	ГОСТ 31602.2 раздел 8	Винтовые и безвинтовые зажимы	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3795	ГОСТ 31602.2 раздел 9				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением Ток прикосновения	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ До 100 мА
3796	ГОСТ 31602.2 раздел 10				соединение проводников Усилие Геометрический размер Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Крутящий момент Масса	От 0,6 до 50 Нм От 0 до 600 кг
3797	ГОСТ 31602.2 раздел 11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3798	ГОСТ 31602.2 раздел 12				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
3799	ГОСТ 31602.2 раздел 13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
3800	ГОСТ 31602.2 раздел 14				механическая прочность Усилие Геометрический размер Время Масса Угол Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0 до 50000
3801	ГОСТ 31602.2 раздел 15				превышение температуры Сила постоянного тока Сила переменного тока Размер Время Температура Крутящий момент	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0,6 до 50 Нм
3802	ГОСТ 31602.2 раздел 16				теплостойкость Размер Усилие Время	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
3803	ГОСТ 31602.2 раздел 17				расстояния утечки по поверхности изолятора, зазоры и расстояние через герметизирующий компаунд Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
3804	ГОСТ 31602.2 раздел 18				стойкость изоляционного материала к чрезмерному нагреву, огнестойкость Нагревостойкость Огнестойкость	Соответствует / не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 650 до 960 °С
3805	ГОСТ 31602.2 раздел 19				стойкость изоляционного материала к трекингу Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 100 до 600
3806	ГОСТ 30988.2.2 раздел 8	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения	27.33	8536 8544 9032 9107	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3807	ГОСТ 30988.2.2 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
3808	ГОСТ 30988.2.2 раздел 10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3809	ГОСТ 30988.2.2 раздел 11				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
3810	ГОСТ 30988.2.2 раздел 12				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
3811	ГОСТ 30988.2.2 раздел 13				конструкция стационарных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Угол Геометрический размер Время Температура	От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3812	ГОСТ 30988.2.2 раздел 14				конструкция вилок и переносных розеток Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3813	ГОСТ 30988.2.2 раздел 15				сблокированные розетки Проверка конструкции розетки, сблокированной с выключателем	соответствует/ не соответствует введение вилки в розетку или ее выведение из розетки исключено / не исключено
3814	ГОСТ 30988.2.2 раздел 16				износостойкость, устойчивость к влажным условиям, попаданию твердых инородных предметов и проникновению воды температура влажность Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 170°С От 20 до 98 % IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3815	ГОСТ 30988.2.2 раздел 17				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
3816	ГОСТ 30988.2.2 раздел 18				работа заземляющего контакта Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Крутящий момент Температура	От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С
3817	ГОСТ 30988.2.2 раздел 19				превышение температуры Сила переменного тока Крутящий момент Геометрический размер Время Температура	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
3818	ГОСТ 30988.2.2 раздел 20				отключающая способность Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм
3819	ГОСТ 30988.2.2 раздел 21				нормальная работа Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3820	ГОСТ 30988.2.2 раздел 22				усилие при разъеме штырей вилки с гнездами розетки Сила переменного тока Количество циклов Геометрический размер Усилие	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3821	ГОСТ 30988.2.2 раздел 23				гибкие кабели, шнуры и их присоединение Время Сила переменного тока Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Количество циклов Геометрический размер	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 30 кА От 0 до 300 В От 0 до 520 В От 0 до 50000 От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Крутящий момент Угол	От 0 до 1000 Н От 0,6 до 50 Нм От 0 до 360°
3822	ГОСТ 30988.2.2 раздел 24				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
3823	ГОСТ 30988.2.2 раздел 25				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
3824	ГОСТ 30988.2.2 раздел 26				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
3825	ГОСТ 30988.2.2 раздел 27				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
3826	ГОСТ 30988.2.2 раздел 28				теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	Соответствует / не соответствует От 550 до 960 °С От 100 до 600
3827	ГОСТ 30988.2.2 раздел 29				Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3828	ГОСТ 30988.2.2 раздел 30				устойчивость к нагрузкам материала частично опрессованных штырей вилки Испытание давлением при высокой температуре Нагревание горячим паром Испытания при низкой температуре Испытание ударом при низкой температуре	(200±5)°С. От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 600 кг
3829	ГОСТ IEC 61010-1 р. 5	Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения.	-	8423 9025 9027 9028 9030	Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не

1	2	3	4	5	6	7
				9032		разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3830	ГОСТ IEC 61010-1 п. 5.2				Соответствие предупреждающих надписей	Требуемая информация присутствует / отсутствует
3831	ГОСТ IEC 61010-1 п. 5.3				Стойкость маркировок	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3832	ГОСТ IEC 61010-1 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3833	ГОСТ IEC 61010-1 п. 6.2				Доступность частей оборудования Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3834	ГОСТ IEC 61010-1 п. 6.5				Электрическое сопротивление	от 10^{-9} до 10^{12} Ом
3835	ГОСТ IEC 61010-1 п. 6.7				Электрическая прочность Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	до 10 кВ, наличие/ отсутствие пробоя от 0,02 до 100 мм
3836	ГОСТ IEC 61010-1 п. 6.8				Устойчивость к воздействию импульсным напряжением	1,2/50 мкс до 12 кВ
3837	ГОСТ IEC 61010-1 р. 7				Защита от механических ОПАСНОСТЕЙ Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3838	ГОСТ IEC 61010-1 п. 7.2				Наличие острых кромок	наличие/ отсутствие Указания об опасности острых кромок и углов рядом

1	2	3	4	5	6	7
						с острыми кромками и углами имеются / не имеются
3839	ГОСТ IEC 61010-1 п. 7.4				Устойчивость Усилие Геометрический размер Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг
3840	ГОСТ IEC 61010-1 п. 7.5				Прочность средств для поднятия и переноса, монтажных кронштейнов Время Геометрический размер Масса	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг
3841	ГОСТ IEC 61010-1 р. 8				Устойчивость к механическим воздействиям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Геометрические размеры Усилие	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3842	ГОСТ IEC 61010-1 р. 9				Защита от распространения огня Ограничения температуры и защита от распространения огня	соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3843	ГОСТ IEC 61010-1 р. 10				Предельно допустимые температуры оборудования и теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3844	ГОСТ IEC 61010-1 п. 10.2				Температура превышения частей	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3845	ГОСТ IEC 61010-1 п. 10.5				Теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3846	ГОСТ IEC 61010-1 р. 11				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3847	ГОСТ IEC 61010-1 п. 11.6				Соответствие степени защиты IP	от IP00 до IP48
3848	ГОСТ IEC 61010-1 п. 11.7				Прочность при гидравлических испытаниях, до 42 МПа Герметичность	наличие/ отсутствие протечек
3849	ГОСТ IEC 61010-1 р.12				Защита от излучения, включая источники лазера, и от звукового и ультразвукового давления	Опасное ионизирующее излучение присутствует /

1	2	3	4	5	6	7
						отсутствует Опасное ультрафиолетовое излучение присутствует / отсутствует От 1 до 100 ГГц 50мм От 0 до 10 Вт/м^2 Опасность вызванная источником лазера присутствует / отсутствует
3850	ГОСТ IEC 61010-1 р.13				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала	Сведения в сопроводительной документации об опасностях и мерах защиты от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
3851	ГОСТ IEC 61010-1 р.14				Компоненты Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Время Температура Количество циклов	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 50000
3852	ГОСТ IEC 61010-1 р.14				Электрическая прочность Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки, превышение температуры частей, Сравнительный индекс трекингостойкости	до 10 кВ, наличие/ отсутствие пробоя от 0,02 до 100 мм от 0 до 450°С От 100 до 600
3853	ГОСТ IEC 61010-1 р.15				Защита с помощью блокировок Время Количество циклов	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000

1	2	3	4	5	6	7
3854	ГОСТ IEC 61010-1 р.15				Временные интервалы Момент силы	от 0 с до 1440 мин от 0,4 до 140 Нм
3855	ГОСТ IEC 61010-1 р.16				опасности, возникающие при эксплуатации	Опасности при применению оборудования указаны в инструкции / не указаны
3856	ГОСТ IEC 61010-1 р.17				Оценка риска	Анализ, оценка и уменьшение риска проведена изготовителем / не проведена
3857	ГОСТ IEC 61010-2-010 р. 5	Лабораторное оборудование для нагревания материалов	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и инструкция Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3858	ГОСТ IEC 61010-2-010 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3859	ГОСТ IEC 61010-2-010 р. 8				Устойчивость к механическим воздействиям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Геометрические размеры Усилие	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3860	ГОСТ IEC 61010-2-010 р. 9				Защита от распространения огня Ограничения температуры и защита от распространения огня	соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3861	ГОСТ IEC 61010-2-010 р. 10				Предельно допустимые температуры оборудования и теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
3862	ГОСТ IEC 61010-2-010 р. 13				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала	Сведения в сопроводительной документации об опасностях и мерах защиты от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
3863	ГОСТ IEC 61010-2-010 р. 14				Компоненты Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Время Температура Количество циклов	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 50000
3864	ГОСТ IEC 61010-2-020 р. 5	Лабораторные центрифуги	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3865	ГОСТ IEC 61010-2-020 р. 7				Защита от механических ОПАСНОСТЕЙ Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3866	ГОСТ IEC 61010-2-020 р. 11				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3867	ГОСТ IEC 61010-2-020 р. 13				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала	Сведения в сопроводительной документации об опасностях и мерах защиты от

1	2	3	4	5	6	7
						выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
3868	ГОСТ IEC 61010-2-030 р. 5	Испытательные и измерительные цепи	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3869	ГОСТ IEC 61010-2-030 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3870	ГОСТ IEC 61010-2-030 р. 6				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	от 0 до 10000 мм
3871	ГОСТ IEC 61010-2-030 р. 14				Компоненты и подсборки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Время Температура Количество циклов	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 50000
3872	ГОСТ IEC 61010-2-030 р. 14				Устойчивость к воздействию импульсным напряжением	1,2/50 мкс до 12 кВ
3873	ГОСТ IEC 61010-2-030 р. 17				Устойчивость клемм измерительной цепи к повышенному напряжению	500 ВА, до 10 кВ
3874	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 5	Ручные и управляемые вручную датчики тока для электрических испытаний и	-	8423 9025 9027	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не

1	2	3	4	5	6	7
		измерений		9028 9030 9032		долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3875	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3876	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 6				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	от 0,02 до 100 мм
3877	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 8				Устойчивость к механическим воздействиям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Геометрические размеры Усилие	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3878	ГОСТ IEC 61010-2-032 п. 8.2				Энергетический уровень	До 10 Дж
3879	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 10				Предельно допустимые температуры оборудования и теплостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм
3880	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 14				Устойчивость к воздействию импульсным напряжением	1,2/50 мкс до 12 кВ
3881	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 16				опасности, возникающие при эксплуатации	Опасности при применению оборудования указаны в инструкции / не указаны
3882	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 17				Оценка риска	Анализ, оценка и уменьшение риска проведена изготовителем / не проведена
3883	ГОСТ IEC 61010-2-032 р. 17				Устойчивость клемм измерительной цепи к повышенному напряжению	500 ВА, до 10 кВ
3884	ГОСТ IEC 61010-2-	Портативные мультиметры и	-	8423	Маркировка и документация	Соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
	033 р. 5	другие измерительные приборы для бытового и профессионального применения, обеспечивающие измерение сетевого напряжения		9025 9027 9028 9030 9032	Проверка маркировки	соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3885	ГОСТ IEC 61010-2-033 р. 6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3886	ГОСТ IEC 61010-2-033 п. 6.6.101				Зазоры, безопасные расстояния, пути утечки	от 0,02 до 100 мм
3887	ГОСТ IEC 61010-2-033 р. 14				Компоненты и сборочные единицы (узлы) Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Время Температура Количество циклов	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 50000
3888	ГОСТ IEC 61010-2-033 п. 14.101				Устойчивость к воздействию импульсным напряжением	1,2/50 мкс до 12 кВ
3889	ГОСТ IEC 61010-2-033 р. 17				Устойчивость клемм измерительной цепи к повышенному напряжению	500 ВА, до 10 кВ
3890	ГОСТ IEC 61010-2-051 р. 5	Лабораторное оборудование для перемешивания и взбалтывания	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
3891	ГОСТ IEC 61010-2-051 р. 7				Защита от механических ОПАСНОСТЕЙ Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3892	ГОСТ IEC 61010-2-051 р. 11				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3893	ГОСТ IEC 61010-2-051 р. 13				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала	Сведения в сопроводительной документации об опасностях и мерах защиты от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
3894	ГОСТ IEC 61010-2-081 р. 5	Автоматическое и полуавтоматическое лабораторное оборудование для проведения анализов и других целей	-	8423 9025 9027 9028 9030 9032	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3895	ГОСТ IEC 61010-2-081 р. 7				Защита от механических ОПАСНОСТЕЙ Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
3896	ГОСТ IEC 61010-2-081 р. 8				Устойчивость к механическим воздействиям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Геометрические размеры Усилие	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н
3897	ГОСТ IEC 61010-2-081 р. 11				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих	соответствует/ не соответствует Части доступны / не

1	2	3	4	5	6	7
					щупов и пробников	доступны
3898	ГОСТ IEC 61010-2-081 р. 13				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала	Сведения в сопроводительной документации об опасностях и мерах защиты от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
3899	ГОСТ IEC 61439-1 п.5.1, 5.2	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления	27.12	8536 8537 8538 8543	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3900	ГОСТ IEC 61439-1 раздел 6				Условия эксплуатации	минус 5°С,+40°С
3901	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.1				механическая часть конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Температура Усилие Время Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Влажность Геометрический размер Коррозиеустойчивость	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 20 до 98 % От 0 до 10000 мм Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3902	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.2				степень защиты оболочкой	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,

1	2	3	4	5	6	7
3903	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.3				нагрев	20°С до +250°С
3904	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.4				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3905	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.5				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
3906	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.6				Комплектующие Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Зазоры и пути утечки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствуют/ не соответствуют От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3907	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.7				Внутреннее разделение Зазоры и пути утечки Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3908	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.8				Размеры проводников	От 0 до 50 мм^2
3909	ГОСТ IEC 61439-1 п. 7.9				Цепи питания	От 24 до 400 В
3910	ГОСТ IEC 61439-1, р. 9				Электромагнитная совместимость Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Проверка импульсным напряжением Способность к обеспечению электронного разъединения Длительность комбинированного импульса Частота	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 12 кВ Обеспечивает / не обеспечивает 1,2/50 мкс от 5 Гц до 50 МГц

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление Напряжение радиопомех Устойчивость к кондуктивным помехам Устойчивость к падению напряжения	От 0 до 10 ГОм Диапазон частот: 150 кГц - 80 кГц Диапазон частот: 80 МГц - 960 МГц и 1,4 МГц - 2,0 МГц от 0 до 10 В/м от 0,15 до 230 МГц от 1 до 10 В от 1 до 1000 А/м
3911	ГОСТ 61439-2 п.5.1, 5.2	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления	27.12	8536 8537 8538 8543	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3912	ГОСТ 61439-2 раздел 6				Условия эксплуатации	минус 5°С,+40°С
3913	ГОСТ 61439-2 п. 7.1				механическая часть конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Температура Усилие Время Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Влажность Геометрический размер Коррозиеустойчивость	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 20 до 98 % От 0 до 10000 мм Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3914	ГОСТ 61439-2 п. 7.2				степень защиты оболочкой	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
3915	ГОСТ 61439-2 п. 7.3				нагрев	20°С до +250°С
3916	ГОСТ 61439-2 п. 7.4				Защита от поражения током	Обеспечена/не

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	обеспечена Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
3917	ГОСТ 61439-2 п. 7.5				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
3918	ГОСТ 61439-2 п. 7.6				Комплектующие	Соответствуют/ не соответствуют
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3919	ГОСТ 61439-2 п. 7.7				Внутреннее разделение	Соответствует/ не соответствует
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3920	ГОСТ 61439-2 п. 7.8				Размеры проводников	0-50 мм^2
3921	ГОСТ 61439-2 п. 7.9				Цепи питания	24 – 400 В
3922	ГОСТ 60439-5 п.5.1, 5.2	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления	27.12	8536 8537 8538 8543	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3923	ГОСТ 60439-5 раздел 6				Условия эксплуатации	минус 5°С,+40°С
3924	ГОСТ 60439-5 п. 7.1				механическая часть конструкции	Соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Влажность	От 20 до 98 %
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
3925	ГОСТ 60439-5 п. 7.2				степень защиты оболочкой	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
3926	ГОСТ 60439-5 п. 7.3				нагрев	20°С до +250°С
3927	ГОСТ 60439-5 п. 7.4				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
3928	ГОСТ 60439-5 п. 7.5				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
3929	ГОСТ 60439-5 п. 7.6				Комплектующие	Соответствуют/ не соответствуют
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3930	ГОСТ 60439-5 п. 7.7				Внутреннее разделение	Соответствует/ не соответствует
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
3931	ГОСТ 60439-5 п. 7.8				Размеры проводников	От 0 до 50 мм^2
3932	ГОСТ 60439-5 п. 7.9				Цепи питания	От 24 до 400 В

1	2	3	4	5	6	7
3933	ГОСТ Р 51327.1 р.6	Управляемые дифференциальным током автоматические выключатели со встроенной защитой от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, для бытового и аналогичного применения (АВДТ), с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока, номинальными токами, не превышающими 125 А, с номинальными наибольшими отключающими способностями, не превышающими 25000 А, для работы на частоте 50 или 60 Гц.	-	8536 8537 8538 8543	Маркировка и другая информация об изделии Маркировка и другая информация об изделии	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3934	ГОСТ Р 51327.1 р.7				Нормальные условия эксплуатации и монтажа Температура Частота Угол Информация о монтаже	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 45 до 65 Гц От 0 до 2° Требуемая информация присутствует / отсутствует
3935	ГОСТ Р 51327.1 р.8				Требования к конструкции и функционированию Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000

1	2	3	4	5	6	7
					Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
3936	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.2				Условия испытаний	от 20 °С до 25 °С
3937	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3938	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.4				Проверка надежности винтов, токоведущих частей и соединений	От 0 до 30 кА От 0,5 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
3939	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.5				Испытания надежности выводов для внешних проводников	От 0,6 до 50 Нм
3940	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3941	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.7				Проверка электроизоляционных свойств	От 500 до 2500 В
3942	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.8				Проверка превышения температуры Проверка превышения температуры	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 9ч 59м 59с
3943	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.9				Проверка функциональных характеристик	От 5 до 200 А
3944	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.10				Проверка механической и коммутационной износостойкости	От 0 до 50000 циклов
3945	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.11				Проверка механизма свободного расцепления	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка механизма свободного расцепления	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
3946	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.12				Испытания на короткое замыкание	От 0 до 25 000А
3947	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.13				Проверка стойкости к механическому толчку и удару Проверка стойкости к механическому толчку и удару	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 50000 циклов
3948	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.14				Проверка теплостойкости	100±2 °С; 70±2 °С.
3949	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.15				Испытание на стойкость к аномальному нагреву и огню	960±15 °С 650±15 °С
3950	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.16				Проверка функционирования устройства эксплуатационного контроля при предельных отклонениях номинального напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000 циклов
3951	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.17				Проверка поведения АВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с
3952	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.18				Проверка предельного значения сверхтока в случае однофазной нагрузки трех- или четырехполюсного АВДТ	От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
3953	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.19				Проверка поведения АВДТ в случае импульсных токов, вызванных импульсами напряжения	25 – 200 А 3000 А
3954	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.20				Проверка стойкости изоляции при импульсах напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
						От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
3955	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.21				Проверка работы АВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющую постоянного тока	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
3956	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.22				Проверка надежности	- верхнее значение температуры - (55±2) °С; - число циклов - 28
3957	ГОСТ Р 51327.1 п. 9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч 40±2 °С
3958	ГОСТ 31225.2.1	ВДТ, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков, функционально не зависящие от напряжения сети, со следующими параметрами встроенной защиты от сверхтоков: номинальное напряжение - не более 440 В переменного тока, номинальный ток - не более 125 А, номинальная наибольшая коммутационная способность - не более 25000 А для работы при частоте 50 или 60 Гц.	-	8536 8537 8538 8543	Маркировка и другая информация об изделии Маркировка и другая информация об изделии	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3959	ГОСТ 31225.2.1 р.7				Нормальные условия эксплуатации и монтажа Температура Частота Угол Информация о монтаже	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 45 до 65 Гц От 0 до 2° Требуемая информация присутствует / отсутствует
3960	ГОСТ 31225.2.1 р.8				Требования к конструкции и функционированию Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°C
						От 650 до 960 °C
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
3961	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.2				Условия испытаний	от 20 °С до 25 °С
3962	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3963	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.4				Проверка надежности винтов, токоведущих частей и соединений	От 0 до 30 кА От 0,5 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
3964	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.5				Испытания надежности выводов для внешних проводников	От 0,6 до 50 Нм
3965	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.6				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
3966	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.7				Проверка электроизоляционных свойств	От 500 до 2500 В
3967	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.8				Проверка превышения температуры	Соответствует / не соответствует
					Проверка превышения температуры	От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
						От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 9ч 59м 59с
3968	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.9				Проверка функциональных характеристик	От 5 до 200 А
3969	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.10				Проверка механической и коммутационной износостойкости	От 0 до 50000
3970	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.11				Проверка механизма свободного расцепления Проверка механизма свободного расцепления	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
3971	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.12				Испытания на короткое замыкание	От 0 до 25 000А
3972	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.13				Проверка стойкости к механическому толчку и удару Проверка стойкости к механическому толчку и удару	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 50000 циклов
3973	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.14				Проверка теплостойкости	100±2 °С; 70±2 °С.
3974	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.15				Испытание на стойкость к аномальному нагреву и огню	960±15 °С 650±15 °С
3975	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.16				Проверка функционирования устройства эксплуатационного контроля при предельных отклонениях номинального напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000 циклов
3976	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.17				Проверка поведения АВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с
3977	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.18				Проверка предельного значения сверхтока в случае однофазной нагрузки трех- или	От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					четырехполюсного АВДТ	От 0 до 9ч 59м 59с
3978	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.19				Проверка поведения АВДТ в случае импульсных токов, вызванных импульсами напряжения	От 25 до 200 А 3000 А
3979	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.20				Проверка стойкости изоляции при импульсах напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
3980	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.21				Проверка работы АВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющую постоянного тока	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
3981	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.22				Проверка надежности	- верхнее значение температуры - (55±2) °С; - число циклов – от 0 до 50000
3982	ГОСТ 31225.2.1 п. 9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч 40±2 °С
3983	ГОСТ 31225.2.2 р.6	Автоматические выключатели, управляемые дифференциальным током автоматические выключатели со встроенной защитой от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, для бытового и аналогичного применения (АВДТ), с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока, номинальными токами, не превышающими 125 А, с номинальными наибольшими отключающими способностями, не превышающими 25000 А, для работы на частоте 50 или 60 Гц.	-	8536 8537 8538 8543	Маркировка и другая информация об изделии Маркировка и другая информация об изделии	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
3984	ГОСТ 31225.2.2 р.7				Нормальные условия эксплуатации и монтажа Температура Частота Угол Информация о монтаже	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 45 до 65 Гц От 0 до 2° Требуемая информация присутствует / отсутствует
3985	ГОСТ 31225.2.2 р.8				Требования к конструкции и функционированию Напряжение постоянного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	 От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
3986	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.2				Условия испытаний	от 20 °С до 25 °С
3987	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
3988	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.4				Проверка надежности винтов, токоведущих частей и соединений	От 0 до 30 кА От 0,5 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
3989	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.5				Испытания надежности выводов для внешних проводников	От 0,6 до 50 Нм
3990	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
3991	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.7				Проверка электроизоляционных свойств	От 500 до 2500 В
3992	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.8				Проверка превышения температуры Проверка превышения температуры	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 9ч 59м 59с
3993	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.9				Проверка функциональных характеристик	От 5 до 200 А
3994	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.10				Проверка механической и коммутационной износостойкости	От 0 до 50000
3995	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.11				Проверка механизма свободного расцепления Проверка механизма свободного расцепления	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
3996	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.12				Испытания на короткое замыкание	От 0 до 25 000А
3997	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.13				Проверка стойкости к механическому толчку и удару Проверка стойкости к механическому толчку и удару	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 50000 циклов
3998	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.14				Проверка теплостойкости	100±2 °С; 70±2 °С.
3999	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.15				Испытание на стойкость к аномальному нагреву и огню	960±15 °С 650±15 °С

1	2	3	4	5	6	7
4000	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.16				Проверка функционирования устройства эксплуатационного контроля при предельных отклонениях номинального напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000 циклов
4001	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.17				Проверка поведения АВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с
4002	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.18				Проверка предельного значения сверхтока в случае однофазной нагрузки трех- или четырехполюсного АВДТ	От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
4003	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.19				Проверка поведения АВДТ в случае импульсных токов, вызванных импульсами напряжения	25 – 200 А 3000 А
4004	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.20				Проверка стойкости изоляции при импульсах напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
4005	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.21				Проверка работы АВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющую постоянного тока	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4006	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.22				Проверка надежности	- верхнее значение температуры - (55±2) °С; - число циклов – от 0 до 50000
4007	ГОСТ 31225.2.2 п. 9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч 40±2 °С
4008	ГОСТ Р 50827.5 р.8	Пустые коробки и корпусы и их части (далее - коробки и корпусы), предназначенные для установки в них электрических аппаратов номинальным напряжением не более 400 В и общим входным током нагрузки не более 125 А, применяемыне в стационарных электрических установках	-	8536 8537 8538 8543	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4009	ГОСТ Р 50827.5 р.8.101				Требования к инструкции и/или документации	Требуемая информация присутствует / отсутствует

1	2	3	4	5	6	7
4010	ГОСТ Р 50827.5 р.10	бытового и аналогичного назначения, для которых изготовителем заявлена максимальная способность рассеивания мощности в нормальном режиме эксплуатации			Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
4011	ГОСТ Р 50827.5 р.12				Требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4012	ГОСТ Р 50827.5 р.12				Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
4013	ГОСТ Р 50827.5 р.18				Испытание на стойкость к аномальному нагреву и огню	960±15 °С 850±15 °С 650±15 °С
4014	ГОСТ 30345.0 р.5.	Электрические приборы бытового и аналогичного применения (далее - приборы), номинальное напряжение которых не превышает 250 В для однофазных приборов переменного тока, 480 В для других приборов, в том числе имеющие двигатели, нагревательные элементы или их сочетания. Приборы, не предназначенные для обычного применения в быту, но которые могут быть источником опасности для людей, не являющихся специалистами, но пользующихся приборами в магазинах, мастерских, на фермах и т.п.	-	8536 8543 8535	Общие условия испытаний	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с
4015	ГОСТ 30345.0 р.7.				Классификация	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
4016	ГОСТ 30345.0 р.8.				Маркировка и инструкции	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4017	ГОСТ 30345.0 р.9.				защита от доступа к токоведущим частям Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
4018	ГОСТ 30345.0 р.10.				Пуск электромеханических приборов	Установлены в стандартах,

1	2	3	4	5	6	7
						содержащих дополнительные требования к конкретным видам приборов / не установлены
4019	ГОСТ 30345.0 р.11.				Потребляемая мощность и ток	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ Отклонение +10%, +20%
4020	ГОСТ 30345.0 р.12.				Нагрев	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
4021	ГОСТ 30345.0 р.14.				Ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Температура	Соответствует / не соответствует Части доступны / не доступны От минус 70 до плюс 225°С
4022	ГОСТ 30345.0 р.16.				Влагостойкость	IPx0 – IPx8 IP0x – IP4x
4023	ГОСТ 30345.0 .17.				Ток утечки и электрическая прочность	0.25 мА, 0.5 мА, 0.75 мА, 3.5 мА
4024	ГОСТ 30345.0 р.18.				защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Потребляемая мощность Теипература Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 5 КВт От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с
4025	ГОСТ 30345.0 р.19.				Износостойкость Время Температура Влажность	соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От $t_{окр.}$ до 170 °С От 20 до 98 %
4026	ГОСТ 30345.0 р.20.				Аномальный режим работы	От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
						Не более 270 °С
4027	ГОСТ 30345.0 р.21.				Устойчивость и механические опасности	Соответствует / не соответствует
4028	ГОСТ 30345.0 р.22.				Механическая прочность	(0,50±0,04) Дж
4029	ГОСТ 30345.0 р.23.				Конструкция	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Давление	15 МПа
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
4030	ГОСТ 30345.0р.24.				внутренняя проводка	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000

1	2	3	4	5	6	7
					Масса	От 0 до 600 кг
4031	ГОСТ 30345.0 р.25.				Комплектующие изделия	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
4032	ГОСТ 30345.0 р.26.				присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнуры	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Частота	От 45 до 65 Гц
4033	ГОСТ 30345.0 р.27.				зажимы проводов	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
					Зазоры и пути утечки Геометрические размеры Усилие	соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 10000 мм От 0 до 5 Н
4034	ГОСТ 30345.0 р.28.				Заземление	Не более 0,1 Ом
4035	ГОСТ 30345.0 р.29.				Винты и соединения	От 0,6 до 50 Нм
4036	ГОСТ 30345.0 р.30.				Пути утечки, воздушные зазоры и расстояния через изоляцию	От 0 до 10000 мм
4037	ГОСТ 30345.0 р.31.1				Теплостойкость, огнестойкость и трекингостойкость	(75±2) °С - (125±2) °С
4038	ГОСТ 30345.0 р.31.2				Теплостойкость, огнестойкость и трекингостойкость	550 °С, 650 °С, 750 °С
4039	ГОСТ 30345.0 р.31.3				Теплостойкость, огнестойкость и трекингостойкость	От 175 до 600 В
4040	ГОСТ 30345.0 р.32.				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4041	ГОСТ 30345.0 р.33.				Радиация, токсичность и подобные опасности	Есть опасное излучения / нет опасного излучения Есть опасные выбрасы / нет опасных выбрасов
4042	ГОСТ 30849.1 р.7	Вилки, штепсельные розетки, кабельные соединители и соединительные устройства на номинальное рабочее напряжение не более 690 В постоянного и переменного тока частотой до 500 Гц номинальный ток не более 250 А промышленного применения для эксплуатации внутри помещений и снаружи	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4043	ГОСТ 30849.1 р.8				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4044	ГОСТ 30849.1 р.9				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
4045	ГОСТ 30849.1 р.10				Заземление Сопротивление заземления	10 Ом От 0 до 10 Ом
4046	ГОСТ 30849.1 р.11				зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
4047	ГОСТ 30849.1 р.12				Блокировка Сила переменного тока Блокировка	соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА Снабжены / не снабжены
4048	ГОСТ 30849.1 р.13				стойкость деталей из резины и термопластичных материалов Температура Время Масса	соответствует/ не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг
4049	ГОСТ 30849.1 р.14				Конструкция Доступные поверхности соединителей и их составных частей Винты и другие приспособления для крепления части, несущей контакты штепсельной розетки, или части, несущей контакты вилки, к установочной поверхности в коробке или в корпусе Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	соответствует/ не соответствует Заусенцы, облой и острые кромки отсутствуют / присутствуют Легкодоступны / тяжелодоступны Не имеют иное назначение / имеют IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
4050	ГОСТ 30849.1 р.15				конструкция штепсельных розеток Напряжение постоянного тока	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
4051	ГОСТ 30849.1 р.16				конструкция вилок и переносных розеток	соответствует/ не соответствует
					Конструкция вилок и переносных розеток	Полностью закрывать выводы и концы гибкого кабеля / не полностью
						Надежное соединение между собой / не надежное
						Изолирующая прокладка обладает достаточной механической прочностью / не обладает
						Контакты вилок не проворачиваются / проворачиваются
					Напряжение постоянного тока	Контакты переносных розеток эластичны / не эластичны
					Напряжение переменного тока	От 0 до 12 кВ
					Сила постоянного тока	
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Усилие	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	От 0 до 1000 Н
					Сопротивление изоляции	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм
						От 0 до 10кВ
4052	ГОСТ 30849.1 р.17				конструкция вводных устройств	соответствует/ не соответствует
					Контакты вилок	Снимаются с

1	2	3	4	5	6	7
						помощью инструмента / снимаются без помощи инструмента
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
4053	ГОСТ 30849.1 р.18				степень защиты	соответствует/ не соответствует
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
4054	ГОСТ 30849.1 р.19				сопротивление и электрическая прочность изоляции	соответствует/ не соответствует
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
4055	ГОСТ 30849.1 р.20				отключающая способность	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
4056	ГОСТ 30849.1 р.21				условия нормальной эксплуатации	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
4057	ГОСТ 30849.1 р.22				превышение температуры	соответствует/ не

1	2	3	4	5	6	7
						соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
4058	ГОСТ 30849.1 р.23				гибкие кабели и их присоединение	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4059	ГОСТ 30849.1 р.24				механическая прочность	соответствует/ не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Энергия удара	От 0 до 1 Дж
					Угол	От 0 до 360 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
4060	ГОСТ 30849.1 р.25				винты, токопроводящие части и соединения	соответствует/ не соответствует
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4061	ГОСТ 30849.1 р.26				Зазоры и пути утечки	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
4062	ГОСТ 30849.1 р.27				теплостойкость, огнестойкость, трекингстойкость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость
					Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
					Огнестойкость	От 650 до 960 °С
					Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4063	ГОСТ 30849.1 р.28				Коррозиестойкость	Достаточная стойкость/ не достаточная стойкость
					Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4064	ГОСТ 30849.1 р.29				устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4065	ГОСТ 30849.3. р.7	Вилки, штепсельные розетки, включая переносные розетки и вводные устройства согласно ГОСТ 30849.1 и аппаратуру группы II по ГОСТ 30852.0.	-	8536 8543 8535	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
4066	ГОСТ 30849.3. р.8				Размеры	Соответствует/ не соответствует
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4067	ГОСТ 30849.3. р.7				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
4068	ГОСТ 30849.3. р.11				зажимы	соответствует/ не соответствует
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
4069	ГОСТ 30849.3. р.12.				Блокировка	соответствует/ не соответствует
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Блокировка	Снабжены / не снабжены
4070	ГОСТ 30849.3. р.14				Общие требования к конструкции	соответствует/ не соответствует
					Доступные поверхности соединителей и их составных частей	Заусенцы, облой и острые кромки отсутствуют / присутствуют
					Винты и другие приспособления для крепления части, несущей контакты штепсельной розетки, или части, несущей контакты вилки, к установочной поверхности в коробке или в корпусе	Легкодоступны / тяжелодоступны Не имеют иное назначение / имеют
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
4071	ГОСТ 30849.3. р.15.1				Конструкция штепсельных розеток	От 0 до 10000 мм
4072	ГОСТ 30849.3. р.15.2				Конструкция штепсельных розеток	От 0 до 10000 мм
4073	ГОСТ 30849.3. р.15.3				Конструкция штепсельных розеток	От 0 до 1000 Н
4074	ГОСТ 30345.3р.16.				конструкция вилок и переносных розеток	соответствует/ не соответствует Полностью закрывать выводы и концы гибкого кабеля / не полностью Надежное соединение между собой / не надежное Изолирующая прокладка обладает достаточной механической прочностью / не обладает Контакты вилок не проворачиваютя / проворачиваютя
					Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока	Контакты переносных розеток эластичны / не эластичны

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока Усилие Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
4075	ГОСТ 30345.3 р.17.				Конструкция вводных устройств	0.25 мА, 0.5 мА, 0.75 мА, 3.5 мА
4076	ГОСТ 30345.3 р.19.4				Сопротивление и электрическая прочность изоляции	От 0 до 1000 Н
4077	ГОСТ 31196.0. Р.6	Плавкие предохранители, предназначенные для применения, в основном, в промышленных установках	-	8467 8468 8469 8470 8471 8472	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4078	ГОСТ 31196.0. Р.7			8476 8479 8500 8501 8504 8505	Стандартные требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4079	ГОСТ 31196.0. Р.7.5.				Отключающая способность	От 1000 до 3500 В AC От 3500 до 5000 В dc
4080	ГОСТ 31196.0. Р.7.9.1.				Воздушные зазоры и расстояния утечки	От 0 до 10000 мм
4081	ГОСТ 31196.0. Р.8.				Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4082	ГОСТ 31196.0. Р.8.5.8				Требуемые результаты испытаний	100 Мом, 500 МОм
4083	ГОСТ 31196.4 р.6	Плавкие предохранители, предназначенные для защиты полупроводниковых устройств промышленного назначения	-	8536 5835 5837 8467 8468 8469	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4084	ГОСТ 31196.4 р.7.3.			8470 8471 8472 8476 8479 8500 8501 8504	Превышение температуры и потери мощности плавких вставок	От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 20 до 98 %
4085	ГОСТ 31196.4 р.8			8505	Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4086	ГОСТ 31602.1 р.5.	Винтовые и безвинтовые зажимные элементы соединительных устройств, выполненных как заодно с прибором, так и встроенных в прибор, предназначенные для присоединения медных проводников без специальной подготовки (в соответствии с IEC 228 [1]) жестких (одно- и многожильных) и/или гибких номинальным сечением от 0,2 до 35 мм2 включительно и эквивалентных проводников AWG на номинальное переменное напряжение до 1000 В частоты до 1000 Гц и постоянное напряжение до 1500 В.	-	-	Общие требования к испытаниям	20 °С
4087	ГОСТ 31602.1 р.6.				Основные характеристики	От 0,20 до 35 мм^2
4088	ГОСТ 31602.1 р.7.				Соединение проводников	От 0,50 до 35 мм^2
4089	ГОСТ 31602.1 р.8.				Требования к конструкции	Покрытие от 5 до 30 мкм
4090	ГОСТ 31602.1 р.9.				Испытания	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°

1	2	3	4	5	6	7
					Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4091	ГОСТ 31603 р.4.	Устройства защитного отключения бытового и аналогичного назначения (УЗО), управляемые дифференциальным (остаточным) током (УЗО-Д), предназначенные для использования в качестве переносных устройств защитного отключения (далее - УЗО-ДП) в однофазных цепях переменного тока с номинальным напряжением не более 250 В и номинальным током не более 16 А или номинальным напряжением не более 130 В и номинальным током не более 32 А без встроенной защиты от сверхтоков.	-	8536 8543 8535	Классификация	Устройства классифицируются: - по типу соединения и применению; - по типу контактных зажимов; - по способу срабатывания; - по применению при температуре окружающей среды
4092	ГОСТ 31603 р.6.				Маркировка и другая информация об изделии	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4093	ГОСТ 31603 р.7..1				Нормальные условия эксплуатации. Температура окружающей среды	От минус 25 до плюс 40 ^{O}C
4094	ГОСТ 31603 р.7..1				Нормальные условия эксплуатации. Влажность	50%
4095	ГОСТ 31603 р.7..1				Нормальные условия эксплуатации. Частота	+/-5%
4096	ГОСТ 31603 р.8.				Требования к конструкции и функционированию Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4097	ГОСТ 31603 р.9.				Испытания	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
					Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4098	ГОСТ 7396.1	Штепсельные соединители с заземляющими контактами и без них (одноместные и двуместные розетки, разъемные и неразъемные вилки, разветвители и удлинители) для присоединения к электрической сети переменного тока электрических приемников бытового и аналогичного назначения с номинальными токами до 20 А и напряжением до 277 В, поставляемые для нужд народного хозяйства и экспорта, и устанавливает основные размеры соединителей, а также требования, относящиеся к взаимозаменяемости и безопасности соединителей.	-	8536 8543 8535	Основные размеры	От 0 до 10000 мм
4099	ГОСТ 7590 р.5.1.	Аналоговые показывающие частотомеры прямого действия. Невзаимозаменяемые вспомогательные части по ГОСТ 30012.1* (2.1.15.3), используемые с частотомерами.	-	-	Напряжение измеряемой величины	От 0 до 12 кВ Отклонение 15%
4100	ГОСТ 7590 р.5.1.				Искажение напряжения измеряемой величины	От 0 до 12 кВ Отклонение 15%
4101	ГОСТ 7590 р.6				Дополнительные электрические и механические требования Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сопротивление изоляции Частота Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 10 ГОм От 45 до 65 Гц От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°С
4102	ГОСТ 7590 р.7				Требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Частота Время Геометрический размер Усилие Виброустойчивость	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 45 до 65 Гц От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 2000 Н От 20 до 2500 Гц От 0 до 400 м/с^2
4103	ГОСТ 7590 р.8				Информация, основные обозначения и маркировка - по ГОСТ 30012.1 (см. приложение 2)	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4104	ГОСТ 7590 р.9				Маркировка и обозначения для зажимов	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4105	ГОСТ 7590 р.10				Испытания на соответствие требованиям настоящего стандарта - по ГОСТ 30012.1 Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°C
						От 650 до 960 °C
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4106	ГОСТ 8039. Р.6	Показывающие аналоговые фазометры прямого действия, измерители коэффициента мощности и синхроноскопы Нневзаимозаменяемые вспомогательные части по ГОСТ 30012.1 (п.2.1.15.3), используемые с фазометрами, измерителями коэффициента мощности и синхроноскопами.	-	-	Дополнительные электрические и механические требования	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Частота	От 45 до 65 Гц
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°C
4107	ГОСТ 8039. Р.7				Требования к конструкции	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Частота	От 45 до 65 Гц
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Виброустойчивость	От 0 до 2000 Н
						От 20 до 2500 Гц
						От 0 до 400 м/с^2
4108	ГОСТ 8039. Р.8				Информация, основные обозначения и маркировка	Соответствует / не соответствует
						Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не

1	2	3	4	5	6	7
						разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4109	ГОСТ 8039. Р.9				Маркировка и обозначения для зажимов	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4110	ГОСТ 8039. Р.10				Испытания на соответствие требованиям настоящего стандарта Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости

1	2	3	4	5	6	7
4111	ГОСТ ЕН 50085-1. Р.7	Электропроводные кабельные системы для крепления, разъединения и соединения изолированных проводников, коммуникационных кабелей, электропроводки и другого электрического оборудования в электроустановках и/или системах связи с максимальным напряжением до 1000 В переменного тока или 1500 В постоянного тока	-	-	Маркировка и документация	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4112	ГОСТ ЕН 50085. Р.8				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4113	ГОСТ ЕН 50085. Р.9.4.1.				Конструкция	От 0,6 до 50 Нм
4114	ГОСТ ЕН 50085. Р.10.3.2.				Механические характеристики	От 0,5 до 20 Дж
4115	ГОСТ ЕН 50085. Р.11.2.3				Электрические характеристики	100 МОм
4116	ГОСТ ЕН 50085. Р.11.2.4				Электрические характеристики	100 мА
4117	ГОСТ ЕН 50085. Р.12				Термические характеристики	(75±2) °С - (125±2) °С
4118	ГОСТ ЕН 50085. Р.13				Пожароопасность	650 °С, 850 °С
4119	ГОСТ ЕН 50085. Р.14				Внешние воздействия Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Соответствует / не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
4120	ГОСТ IEC 60269-1. Р.6	Плавкие предохранители, предназначенные для применения, в основном, в промышленных установках	-	8467 8468 8469 8470 8471 8472	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4121	ГОСТ IEC 60269-1. Р.7			8476 8479 8500	Стандартные требования к конструкции Размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
				8504 8505	Усилие Время Температура	От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4122	ГОСТ IEC 60269-1. Р.7.5.				Отключающая способность	От 1000 до 3500 VAC От 3500 до 5000 VDC
4123	ГОСТ IEC 60269-1. Р.7.9.1.				Воздушные зазоры и расстояния утечки	От 0 до 10000 мм
4124	ГОСТ IEC 60269-1. Р.8.				Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4125	ГОСТ IEC 60269-1. Р.8.5.8				Требуемые результаты испытаний	100 Мом, 500 МОм
4126	ГОСТ 31196.2 р.I	Плавкие предохранители, предназначенные для	-	8467 8468	Номинальные напряжения	500/600 VAC 440 VDC

1	2	3	4	5	6	7
4127	ГОСТ 31196.2 р.6	применения, в основном, в промышленных установках		8469 8470 8471 8472 8476 8479	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4128	ГОСТ 31196.2 р.7.1			8500 8501 8504 8505	Механическая часть Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент Информация на маркировке Время Температура Усилие Влажность Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм Требуемая информация присутствует / отсутствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 20 до 98% От 0 до 10000 мм
4129	ГОСТ 31196.2 р.8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент Время Температура Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10000 мм
4130	ГОСТ 31196.2 р.8.3				Теплостойкость Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4131	ГОСТ 31196.2 р.8.11				Механические и прочие испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Мощность	От 0 до 5 кВт
					Масса	От 0 до 600 кг
4132	ГОСТ 31196.2 р.II 1.1.				Номинальный ток	1250 А
						660 VAC
					Номинальное напряжение	500 VDC
4133	ГОСТ 31196.2 р.II 7.1				Механическая часть	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Информация на маркировке	Требуемая информация присутствует / отсутствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Влажность	От 20 до 98%
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4134	ГОСТ 31196.2 р.II 8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности	Соответствует / не соответствует
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4135	ГОСТ 31196.2 р.II 8.3				Теплостойкость	Соответствует / не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°C
4136	ГОСТ 31196.2 р.II 8.11				Механические и прочие испытания	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°C
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Мощность	От 0 до 5 кВт
					Масса	От 0 до 600 кг
4137	ГОСТ 31196.2 р.III 1.1.				Номинальный ток	От 0 до 125 А
4138	ГОСТ 31196.2 р.III 7.1				Механическая часть	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Информация на маркировке	Требуемая информация присутствует / отсутствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°C
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Влажность	От 20 до 98%
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4139	ГОСТ 31196.2 р.III 8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности	Соответствует / не соответствует
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°C
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
4140	ГОСТ 31196.2 р.III 8.3				Теплостойкость Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4141	ГОСТ 31196.2 р.III 8.11				Механические и прочие испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Температура Усилие Геометрический размер Мощность Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 5 кВт От 0 до 600 кг
4142	ГОСТ 31196.2.1 р.I.5.2.	Плавкие предохранители, предназначенные для применения, в основном, в промышленных установках	-	8467 8468 8469 8470 8471 8472 8476 8479 8500 8501 8504 8505	Номинальное напряжение	660 VAC 500 VDC
4143	ГОСТ 31196.2.1 р.I.5.2.				Номинальный ток	От 0 до 1250 А
4144	ГОСТ 31196.2.1 р.I 6				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4145	ГОСТ 31196.2.1 р.I 7.1				Механическая часть Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент Информация на маркировке Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм Требуемая информация присутствует / отсутствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Влажность Геометрический размер	От 0 до 1000 Н От 20 до 98% От 0 до 10000 мм
4146	ГОСТ 31196.2.1 р.I 8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент Время Температура Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10000 мм
4147	ГОСТ 31196.2.1 р.I 8.3				Теплостойкость Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4148	ГОСТ 31196.2.1 р.I 8.11				Механические и прочие испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Температура Усилие Геометрический размер Мощность Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 5 кВт От 0 до 600 кг
4149	ГОСТ 31196.2.1 р.II 1.1.				Номинальный ток	От 0 до 1250 А
4150	ГОСТ 31196.2.1 р.II 1.1.				Номинальное напряжение	660 VAC 500 VDC
4151	ГОСТ 31196.2.1 р.II 7.1				Механическая часть Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
					Информация на маркировке	Требуемая информация присутствует / отсутствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Влажность	От 20 до 98%
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4152	ГОСТ 31196.2.1 р.II 8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности	Соответствует / не соответствует
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4153	ГОСТ 31196.2.1 р.II 8.3				Теплостойкость	Соответствует / не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
4154	ГОСТ 31196.2.1 р.II 8.11				Механические и прочие испытания	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Мощность	От 0 до 5 кВт
					Масса	От 0 до 600 кг
4155	ГОСТ 31196.2.1 р.III 1.1.				Номинальный ток	От 0 до 125 А
4156	ГОСТ 31196.2.1 р.III 1.1.				Номинальное напряжение	660 VAC
4157	ГОСТ 31196.2.1 р.III				Механическая часть	Соответствует / не

1	2	3	4	5	6	7
	7.1					соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Информация на маркировке	Требуемая информация присутствует / отсутствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Влажность	От 20 до 98%
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4158	ГОСТ 31196.2.1 р.III 8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности	Соответствует / не соответствует
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4159	ГОСТ 31196.2.1 р.III 8.3				Теплостойкость	Соответствует / не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
4160	ГОСТ 31196.2.1 р.III 8.11				Механические и прочие испытания	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Мощность	От 0 до 5 кВт

1	2	3	4	5	6	7
					Масса	От 0 до 600 кг
4161	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.1 А. 1.1.	Плавкие вставки с болтовыми соединениями типа А	-	8467 8468	Номинальное напряжение	От 230 VAC От 690 VAC
4162	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.1 А. 1.1.	Плавкие вставки с болтовыми соединениями типа В		8469 8470	Номинальный ток	До 900 А До 710 А
4163	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.1 А. 7.	Плавкие вставки с болтовыми соединениями типа С Плавкие вставки с потайными соединениями типа А Плавкие вставки с потайными соединениями типа В Плавкие вставки с цилиндрическими контактными колпачками типа А		8471 8472 8476 8479 8500 8501 8504 8505	Стандартные требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
4164	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.1 В. 1.1.				Область применения Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
4165	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.1 В. 7.				Стандартные требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
4166	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.1 С. 1.1.				Номинальное напряжение	От 130 до 1000 В
4167	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.1 С. 1.1.				Номинальный ток	От 600 до 1000 А
4168	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.1 С. 7.				Стандартные требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
4169	ГОСТ IEC 60269-4-1				Номинальное напряжение	От 0 до 1250 В

1	2	3	4	5	6	7
	р.II А. 1.1.					
4170	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.II А. 1.1.				Номинальный ток	От 0 до 5000 А
4171	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.II А. 7.				Стандартные требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
4172	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.II В. 1.1.				Номинальное напряжение	От 130 до 600 В
4173	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.II В. 1.1.				Номинальный ток	От 2000 до 6000 А
4174	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.II В. 7.				Стандартные требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
4175	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.III А. 1.1.				Номинальное напряжение	От 130 В до 1000 В АС
4176	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.III А. 1.1.				Номинальный ток	От 30 до 60 А
4177	ГОСТ IEC 60269-4-1 р.III А. 7.				Стандартные требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
4178	ГОСТ IEC 60670-1р. 8	Коробки, корпусы и их части для встраивания в них электрических аппаратов с номинальным напряжением не	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна

1	2	3	4	5	6	7
		более 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения и эксплуатируемые внутри помещений или на открытом воздухе.				Разборчива/ не разборчива
4179	ГОСТ IEC 60670-1 р.9.				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4180	ГОСТ IEC 60670-1 р.10				Защита от поражения электрическим током, усилие	От 0 до 1000 Н
4181	ГОСТ IEC 60670-1 р. 11				Заземление, сопротивление	От 0 до 10 Ом
4182	ГОСТ IEC 60670-1 р. 12				Требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4183	ГОСТ IEC 60670-1 р. 12.2.3.1				Сила прилагаемая к крышкам	От 0 до 1000 Н
4184	ГОСТ IEC 60670-1 р. 12.7				Сила	От 0 до 1000 Н
4185	ГОСТ IEC 60670-1 р. 12.7				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4186	ГОСТ IEC 60670-1 р. 13.1.1.				Устойчивость к старению	70 ^{O}C
4187	ГОСТ IEC 60670-1 р. 13.1.2.				Устойчивость к старению	40 ^{O}C, 30 Н
4188	ГОСТ IEC 60670-1 р. 14.2				Сопротивление изоляции	5 МОм
4189	ГОСТ IEC 60670-1 р. 14.2				Электрическая прочность изоляции	От 1250 до 3500 В
4190	ГОСТ IEC 60670-1 р.15.3				Механическая прочность	От 0 до 1000 Н
4191	ГОСТ IEC 60670-1 р.15.3				Механическая прочность	От 0 до 10000 мм
4192	ГОСТ IEC 60670-1 р.16.1				Нагревостойкость	(125±2) °С
4193	ГОСТ IEC 60670-1 р.16.2				Нагревостойкость	(70±2) °С,

1	2	3	4	5	6	7
4194	ГОСТ IEC 60670-1 р.16.3				Нагревостойкость	(80±2) °С, (105±2) °С
4195	ГОСТ IEC 60670-1 р.18				Тепло- и огнестойкость изоляционных материалов	650 °С
4196	ГОСТ IEC 60670-1 р.19				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4197	ГОСТ IEC 60670-1 р.20				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4198	ГОСТ IEC 60670-21 р.8	Корпусы и коробки для крепления устройств подвешивания	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4199	ГОСТ IEC 60670-21 р.12				Требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4200	ГОСТ IEC 60670-21 р.15.101.				Коробки и корпусы, оснащенные приспособлениями для подвешивания	От 0 до 1000 Н
4201	ГОСТ IEC 60670-22 р.6	Соединительные коробки для перехода(ов) и/или ответвления(ий)	-	8536 8543 8535	Номинальное напряжение	От 130 до 1000 В АС 1500 В dc
4202	ГОСТ IEC 60670-22 р.6				Соединительная способность	От 0,2 до 35 мм^2
4203	ГОСТ IEC 60670-22 р.8.				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4204	ГОСТ IEC 60670-22 р.12.				Требования к конструкции	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Размер Усилие Время Температура	От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4205	ГОСТ IEC 60670-22 р.13.				устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Геометрический размер Температура	соответствует/ не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С
4206	ГОСТ IEC 60670-22 р.14.				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
4207	ГОСТ IEC 60670-22 р.16.101.1				Нагревостойкость	(82±2)°С
4208	ГОСТ IEC 60670-22 р.16.101.2				Нагревостойкость	((от плюс 40 до плюс 70)±2)°С
4209	ГОСТ IEC 60670-22 р.16.101.3				Нагревостойкость	(125±2)°С
4210	ГОСТ IEC 60670-22 р.16.102.4				Испытательный ток	От 4 до 125 А
4211	ГОСТ IEC 60670-22 р.17.				Пути утечки, электрические зазоры и расстояния через герметизирующий компаунд	От 1,5 до 8 мм
4212	ГОСТ IEC 60670-24 р.8.	Корпусы и их части для обшивки защитных устройств и другого электрооборудования с рассеиваемой мощностью, устанавливаемых в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения на номинальное напряжение не более 400 В и с общим входным током нагрузки не более 125 А.	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4213	ГОСТ IEC 60670-24 р.10.				Защита от поражения электрическим током, усилие	От 0 до 1000 Н
4214	ГОСТ IEC 606724 р. 11				Заземление	От 0 до 10 Ом
4215	ГОСТ IEC 60670-24 р.12				Требования к конструкции Размер Усилие	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Время Температура	От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4216	ГОСТ IEC 60670-24 р.15				механическая прочность Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Температура Энергия удара Угол Усилие Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Сопротивление изоляции Электрическая прочность	соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1 Дж От 0 до 360 °С От 0 до 1000 Н IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 10 ГОм От 0 до 10кВ
4217	ГОСТ IEC 60670-24 р.17.				Пути утечки, электрические зазоры и расстояния через герметизирующий компаунд	От 0 до 10000 мм
4218	ГОСТ IEC 60670-24 р.18.				Тепло- и огнестойкость изоляционных материалов	650 °С, 850 °С, 960 °С
4219	ГОСТ IEC 60670-24 р. 101				Проверка максимальной способности рассеивания мощности Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА
4220	ГОСТ IEC 60670-24 р.102				Контроль превышения температуры	От 30 до 40 К
4221	ГОСТ IEC 60934 р.6.	Механические коммутационные аппараты, именуемые "автоматические выключатели для электрооборудования" (АВО) бытового и аналогичного назначения, предназначенные для защиты цепей в электрическом оборудовании,	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4222	ГОСТ IEC 60934 р.7.				Нормальные условия применения при эксплуатации	(23±2)°С От минус 5 до плюс 40 °С, где ($t_{ср.}$≤35 °С) в

1	2	3	4	5	6	7
		включая его комплектующие элементы				течении 24 ч
4223	ГОСТ IEC 60934 р.8.	АВО, предназначенные для защиты электрооборудования в случае снижения напряжения и/или перенапряжения. АВО, пригодные для разъединения.			Требования к конструкции и работоспособности Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4224	ГОСТ IEC 60934 р.8.1.3.				Зазоры и расстояния утечки	От 0 до 10000 мм
4225	ГОСТ IEC 60934 р.8.1.5.2				Резьбовые и безрезьбовые выводы	От 6 до 125 А От 0,5 до 50 мм^2
4226	ГОСТ IEC 60934 р.9.				Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии

1	2	3	4	5	6	7
4227	ГОСТ IEC 60934 приложение B.				Определение зазоров и расстояний утечки Зазоры и пути утечки	Соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм
4228	ГОСТ IEC 60934 приложение C				Испытательные циклы и число образцов, подлежащих испытаниям для целей подтверждения соответствия требованиям безопасности	От 0 до 50000 циклов
4229	ГОСТ IEC 60934 приложение G				Электромагнитная совместимость автоматических выключателей для электрооборудования Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю Длительность комбинированного импульса	Соответствует / не соответствует от 0,25 до 8 кВ от 0,25 до 15 кВ полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м 1,2/50 мкс
4230	ГОСТ IEC 60934 р.6. приложение L				Дополнительные требования к автоматическим выключателям для электрооборудования, пригодным для разъединения Маркировка Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Сопртивление Длительность комбинированного импульса	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 10 ГОм 1,2/50 мкс
4231	ГОСТ IEC 61008-1р. 8	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, без встроенной защиты от	-	8536 5835 5837 8467	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна

1	2	3	4	5	6	7
		сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, бытового и аналогичного назначения (ВДТ) номинальным напряжением, не превышающим 440 В переменного тока частотой 50 и 60 Гц или 50/60 Гц, и номинальным током, не превышающим 125 А, применяемые для защиты человека от поражения электрическим током. ВДТ, выполняющие одновременно функцию обнаружения дифференциального тока, а также сравнения его значения со значением дифференциального тока срабатывания и отключения цепи в случае, когда дифференциальный ток превосходит это значение.		8468 8469		Разборчива/ не разборчива
4232	ГОСТ IEC 61008 р.7.1.			8470 8471 8472 8476	Нормальные условия эксплуатации	От минус 5 до плюс 40 ^{o}C Ph=50% Частота +/-5%
4233	ГОСТ IEC 61008-1 п.8.1.1			8479 8500	Требования к конструкции и функционированию	размещены — не размещены
4234	ГОСТ IEC 61008-1 п.8.1.2			8501 8504 8505	Механизм	отключается — не отключается используется указание положения главных контактов — не используется указание положения главных контактов предусмотрен механизм расцепления - не предусмотрен механизм расцепления есть возможность включения и отключения в ручную- нет возможности включения и отключения в ручную находятся в состоянии покоя - не находятся в состоянии покоя обеспечивается изолирующий промежуток - не обеспечивается изолирующий промежуток соединены - не соединены
4235	ГОСТ IEC61008-1 п.8.1.3 приложение В				Воздушные зазоры и пути утечки (приложение В)	От 0 до 10000 мм
4236	ГОСТ IEC 61008-1 п.8.1.4				Винты, токопроводящие части и соединения	выдерживают механические

1	2	3	4	5	6	7
						нагрузки - не выдерживают механические нагрузки
4237	ГОСТ IEC 61008-1 п. 8.1.5				Зажимы для внешних проводников	От 0 до 10000 мм обеспечивают — не обеспечивают
4238	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.2				Доступ к токоведущим частям	токоведущие части недоступны для прикосновения - токоведущие части доступны для прикосновения
4239	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.3				Электроизоляционные свойства и изолирующая способность	без пробоя - с пробоем
4240	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.4				Превышение температуры	От минус 40 до плюс 650 ° превышает — не превышает
4241	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.6				Механическая и коммутационная износостойкость	выполняет — не выполняет
4242	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.7				Работоспособность при токах короткого замыкания	выдержало — не выдержало
4243	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.8				Стойкость к механическому толчку и удару	выдержало воздействие механических нагрузок — не выдержало воздействие механических нагрузок
4244	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.9				Теплостойкость	выдержало — не выдержало
4245	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.10				Стойкость к аномальному нагреву и огню	выдержало — не выдержало
4246	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.11				Контрольное устройство	снабжены контрольным устройством — не снабжены контрольным устройством
4247	ГОСТ IEC 61008-1				Требования к ВДТ, функционально	четко работает — не

1	2	3	4	5	6	7
	р.8.12				зависящим от напряжения сети	четко работает
4248	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.13				Характеристика ВДТ при наличии сверхтоков в главной цепи	срабатывают - не срабатывают
4249	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.14				Устойчивость ВДТ к нежелательному срабатыванию от импульсов напряжения	адекватно выдерживают броски тока на землю - не адекватно выдерживают броски тока на землю
4250	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.15				Функционирование ВДТ в случае тока замыкания на землю, содержащего составляющую постоянного тока	работоспособные - не работоспособные
4251	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.16				Надежность	надежно функционируют - не надежно функционируют
4252	ГОСТ IEC 61008-1 р.8.17				Электромагнитная совместимость Температура Влажность Устойчивость к кондуктивным помехам Время Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Напряжение радиопомех Напряженность поля радиопомех Мощность радиопомех	Соответствует/ не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 20 до 98 % от 0,15 до 230 МГц От 1 до 10 В От 0 до 9ч 59м 59с от 0 до 2000 В от 0 до 2000 В от 0 до 600 А полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
4253	ГОСТ IEC 61008 р.9.1				Общие положения Количество циклов	Соответствует / не соответствует От 0 до 50000

1	2	3	4	5	6	7
4254	ГОСТ IEC 61008 р.9.2				Условия испытаний	От 20 до 25 °С От 1 до 50 мм От 0 до 125 А
4255	ГОСТ IEC 61008 р.9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4256	ГОСТ IEC 61008 р.9.4				Надежность винтов, токопроводящих частей и соединений	От 0,60 до 50 Нм
4257	ГОСТ IEC 61008 р.9.5				Надежность разъемов для внешних проводников	От 0 до 1000 Н
4258	ГОСТ IEC 61008 р.9.6				Защита от поражения электрическим током	От 0 до 1000 Н
4259	ГОСТ IEC 61008 р.9.7.2				Сопротивление главной цепи	От 0 до 10 ГОм
4260	ГОСТ IEC 61008 р.9.7.3				Электрическая прочность главной цепи	2000 В 2500 В
4261	ГОСТ IEC 61008 р.9.7.4				Сопротивление изоляции и электрическая прочность изоляции вспомогательных цепей	От 0 до 10 ГОм От 600 до 2500 В
4262	ГОСТ IEC 61008 р.9.7.6				Способность цепей управления, связанных с главной цепью, выдерживать действие высокого напряжения постоянного тока при испытании изоляции	600 В
4263	ГОСТ IEC 61008 р.9.7.7				Проверка выдерживаемого импульсного напряжения (через воздушные зазоры и через сплошную изоляцию) и утечки тока через разомкнутые контакты	От 3,5 до 5,0 кВ
4264	ГОСТ IEC 61008 р.9.8				Проверка превышения температуры	От минус 40 до плюс 650 ° превышает - не превышает
4265	ГОСТ IEC 61008 р.9.9				Проверка функциональных характеристик	обладает пренебрежимо малой индуктивностью — не обладает пренебрежимо малой индуктивностью
4266	ГОСТ IEC 61008 р.9.10				Механическая и коммутационная износостойкость	От 0 до 50000 циклов
4267	ГОСТ IEC 61008 р.9.11				Короткое замыкание	От 0 до 25 000 А

1	2	3	4	5	6	7
4268	ГОСТ IEC 61008 р.9.12.1				Проверка стойкости к механическому толчку	100 раз
4269	ГОСТ IEC 61008 р.9.12.2				Механический удар	100 Н + 500 Н
4270	ГОСТ IEC 61008 р.9.13				Теплостойкость	(125±2) °С.
4271	ГОСТ IEC 61008 р.9.14				Стойкость к аномальному нагреву и огню	(650±10) °С (960±15) °С
4272	ГОСТ IEC 61008 р.9.15				Проверка механизма свободного расцепления	произошло расцепление без дальнейшего движения органов управления - не произошло расцепление без дальнейшего движения органов управления
4273	ГОСТ IEC 61008 р.9.16				Проверка работы устройства эксплуатационного контроля при предельных значениях номинального напряжения	ВДТ срабатывает - ВДТ не срабатывает; имеются повреждения - не имеются повреждения
4274	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.17 п.9.17.1				Проверка ВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети Определение предельного значения напряжения сети	имеется возможность включения ВДТ вручную- не имеется возможности включения ВДТ вручную
4275	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.17.2				Проверка автоматического отключения в случае исчезновения напряжения сети	более 0,5 с -не более 0,5 с; находится в пределах — не находится в пределах
4276	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.17.3				Проверка работоспособности при наличии дифференциального тока для ВДТ, размыкающихся с выдержкой времени в случае исчезновения напряжения сети	выдержало — не выдержало
4277	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.17.4				Проверка работоспособности ВДТ с тремя или четырьмя токовыми путями при наличии дифференциального тока и	превышает соответствующие указанное предельное

1	2	3	4	5	6	7
					питании только через один линейный вывод	значение - не превышает соответствующие указанное предельное значение: произошло расцепление - не произошло расцепление
4278	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.18 п.9.18.1				Проверка предельных значений тока несрабатывания в условиях сверхтоков Проверка предельного значения сверхтока при нагрузке ВДТ с двумя токовыми путями	размыкается - не размыкается
4279	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.18.2				Проверка предельного значения сверхтока при однофазной нагрузке трех- или четырехполюсного ВДТ	размыкается — не размыкается
4280	ГОСТ IEC 61008-1 п.9.19.1				Проверка характеристик ВДП в случае возникновения бросков тока, вызванных импульсным напряжением Испытание импульсом тока для всех ВДТ (испытание волнообразным импульсом затухающего тока 0,5 мкс/100 кГц)	срабатывает —не срабатывает
4281	ГОСТ IEC 61008-1 р.9.19.2 п.9.19.2.1 п.9.19.2.2 п.9.19.2.3				Проверка характеристик при бросках тока до 3000 А (испытание броском импульсного тока 8/20 мкс) Условия испытания	срабатывает - не срабатывает
4282	ГОСТ IEC 61008 р.9.20				Проверка прочности изоляции при импульсах напряжения	6 кВ, 8 кВ
4283	ГОСТ IEC 61008 р.9.21				Проверка работоспособности ВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющие постоянного ток	От 0,11 до 2,0 А
4284	ГОСТ IEC 61008 р.9.22				Проверка надежности	расцепляйся - не расцепляется; срабатывает - не срабатывает
4285	ГОСТ IEC 61008 р.9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч, 40+/-2 ^{O}C
4286	ГОСТ 31601.2.1 р.9	ВДТ, функционально независящие от напряжения сети, бытового и аналогичного	-	8536 8543 8535	Испытания Напряжение постоянного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
		назначения, не имеющие встроенной защиты от сверхтоков, для номинального напряжения не более 440 В переменного тока, номинальные токи не более 125 А, предназначенные главным образом для защиты от поражения электрическим током.			Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	 От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4287	ГОСТ 31601.2.2	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, без встроенной защиты от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, бытового и аналогичного назначения (далее - ВДТ) номинальным напряжением, не превышающим 440 В переменного тока частотой 50 и 60 Гц или 50/60 Гц, и номинальным током, не превышающим 125 А, применяемые для защиты человека от поражения электрическим током.	-	8536 8543 8535	Поправка Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4288	ГОСТ IEC 61009-1 р.6	Управляемые дифференциальным током автоматические выключатели со встроенной защитой от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, для бытового и аналогичного применения (далее - АВДТ), с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока с номинальными частотами 50, 60 Гц или 50/60 Гц и номинальными токами, не превышающими 125 А, с номинальными наибольшими отключающими способностями, не превышающими 25000 А, для работы на частоте 50 или 60 Гц. АВДТ, выполняющие одновременно функцию обнаружения дифференциального тока, сравнения его значения с величиной отключающего дифференциального тока и отключения защищаемой цепи в случае, когда значение дифференциального тока превосходит эту величину, а	-	8536 8543 8535	Маркировка и другая информация об изделии Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Наличие / отсутствие симовола защитного заземления Наличие / отсутствие буквы N
4289	ГОСТ IEC 61009-1 р.7				Нормальные условия эксплуатации и монтажа Нормальные условия эксплуатации и монтажа	Соответствует/ не соответствует Работоспособны / не работоспособны От минус 5 до плюс 40°С От 20 до 98 % От 0 до 360°
4290	ГОСТ IEC 61009-1 р.8				Требования к конструкции и функционированию Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
		также выполняющих функцию включения, проведения и отключения сверхтоков в заданных условиях.			Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4291	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.2				Условия испытаний	от 20 °С до 25 °С
4292	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4293	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.4				Проверка надежности винтов, токоведущих частей и соединений	От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
4294	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.5				Испытания надежности выводов для внешних проводников	От 0,6 до 50 Нм
4295	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.6				Проверка защиты от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
4296	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.7				Проверка электроизоляционных свойств	От 500 до 2500 В
4297	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.8				Проверка превышения температуры	От $t_{окр.}$ до 225 °С
4298	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.9				Проверка функциональных характеристик	От 5 до 200 А
4299	ГОСТ IEC 61009-1 п.				Проверка механической и	От 0 до 50000 циклов

1	2	3	4	5	6	7
	9.10				коммутационной износостойкости	
4300	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.11				Проверка механизма свободного расцепления	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4301	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.12				Испытания на короткое замыкание	От 0 до 25 000А
4302	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.13				Проверка стойкости к механическому толчку и удару Проверка стойкости к механическому толчку и удару	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 50000 циклов
4303	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.14				Проверка теплостойкости	100±2 °С; 70±2 °С.
4304	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.15				Испытание на стойкость к аномальному нагреву и огню	960±15 °С 650±15 °С
4305	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.16				Проверка функционирования устройства эксплуатационного контроля при предельных отклонениях номинального напряжения	От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000 циклов
4306	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.17				Проверка поведения АВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети	От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4307	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.19				Проверка поведения АВДТ в случае импульсных токов, вызванных импульсами напряжения	От 25 до 3000 А
4308	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.21				Проверка работы АВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющую постоянного тока	От 0,11 до 2,0 А
4309	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.22				Проверка надежности	- верхнее значение температуры - (55±2) °С; - число циклов – от 0 до 50000
4310	ГОСТ IEC 61009-1 п. 9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч 40±2 °С

1	2	3	4	5	6	7
4311	ГОСТ IEC 61010-2-061 р.4.	Лабораторные атомные спектрометры с термической атомизацией с электрическим приводом.	-	9030 9031	Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4312	ГОСТ IEC 61010-2-061 р.5.				Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4313	ГОСТ IEC 61010-2-061 р.9.				Защита от распространения огня Ограничения температуры и защита от распространения огня	соответствует/ не соответствует От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
4314	ГОСТ IEC 61010-2-061 р.11.				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
4315	ГОСТ IEC 61010-2-061 р.12.				Защита от излучения, включая источники лазера, и от звукового и ультразвукового давления	Опасное ионизирующее излучение присутствует / отсутствует Опасное ультрафиолетовое излучение присутствует / отсутствует От 1 до 100 ГГц 50мм От 0 до 10 Вт/м^2 Опасность вызванная источником лазера присутствует / отсутствует
4316	ГОСТ IEC 61010-2-061 р.13.				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала	Сведения в сопроводительной документации об опасностях и мерах защиты от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
4317	ГОСТ IEC 61243-3 р.5.	Ручные двухполюсные индикаторы напряжения и их принадлежности (зубчатые зажимы и соединительные провода) для подключения к электрическим системам	-	9030 9031	Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,6 до 50 Нм От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°C
						От 650 до 960 °C
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4318	ГОСТ IEC 61243-3 р.6.				Оценка соответствия	Проведена на этапе производства / не проведена
4319	ГОСТ IEC 61243-3 р.7.				Модификация	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°C
						От 650 до 960 °C
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000

1	2	3	4	5	6	7
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4320	ГОСТ IEC 61643-11 р.7	Устройства для защиты электрических сетей и электрооборудования при прямом или косвенном воздействии грозовых или иных переходных перенапряжений, предназначенные для подсоединения к силовым цепям переменного тока частотой 50/60 Гц и к оборудованию на номинальное напряжение до 1000 В (действующее значение).	-	8536 8543 8535	Требования	Соответствует / не соответствует
					Проверка надписей	Необходимая информация присутствует / отсутствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Огнестойкость	От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4321	ГОСТ IEC 61643-11 р.8.2				Нестираемость маркировки	Соответствует / не соответствует
					Нестираемость маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4322	ГОСТ IEC 61643-11 р.8.3.1				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
4323	ГОСТ IEC 61643-11 р.8.3.2				Импульс напряжения, время	1,2/50
4324	ГОСТ IEC 61643-11 р.8.3.2				Напряжение	От 0 до 10 кВ
4325	ГОСТ IEC 61643-11				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
	p.8.3.6					
4326	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.3.7				Электрическая прочность изоляции	От 1,1 до 5,8 кВ
4327	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.4				Механические испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент Усилие Геометрический размер Зазоры и пути утечки Угол Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 360° От 0 до 600 кг
4328	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.4.1				Надежность винтов, токопроводящих частей и соединений	От 0,6 до 50 Нм
4329	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.4.2.1.2.				Вытягивание винтовых выводов	От 0 до 1000 Н
4330	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.4.2.3.1.				Усилие натяжения	От 0 до 1000 Н
4331	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.4.3				Проверка воздушных зазоров и расстояний утечки	От 0 до 10000 мм
4332	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.4.4				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Угол Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 360° От 0 до 600 кг
4333	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.5.2				Теплостойкость	100+/-2 ^{O}C
4334	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.5.3				Испытание давлением шарика	70+/-2 ^{O}C 125+/-2 ^{O}C
4335	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.5.4				Стойкость к чрезмерному нагреву и огню	650 °C, 850 °C
4336	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.5.5				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4337	ГОСТ IEC 61643-11 p.8.5.6				Дополнительные испытания специальных конструкций УЗИП	Проведены на этапе производства / не проведены
4338	ГОСТ IEC 61643-11				Дополнительные испытания	Проведены на этапе

1	2	3	4	5	6	7
	р.8.5.7				специальных характеристик УЗИП, устанавливаемых изготовителем	производства / не проведены
4339	ГОСТ IEC 61643-21 р. 6	Устройства для защиты сетей телекоммуникации и сигнализации при прямом или косвенном воздействии грозовых или других переходных перенапряжений, назначением которых является защита современного электронного оборудования в сетях телекоммуникации и сигнализации с номинальными напряжениями системы до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока	-	8536 8543 8535	Типовые испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости
4340	ГОСТ IEC 61643-21 р. 61.2				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4341	ГОСТ IEC 61643-21 р. 6.2				Электрические испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Количество циклов Сопротивление Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	 От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости
4342	ГОСТ IEC 61643-21 р. 6.3				Механические испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Угол Количество циклов	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны От 0 до 360° От 0 до 50000
4343	ГОСТ IEC 61643-21 р. 6.3.5				Огнестойкость	850±15 °С 650±10 °С
4344	ГОСТ IEC 61643-21 р. 6.4				Воздействующие факторы окружающей среды Температура Время Влажность	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 9ч 59м 59с От 20 до 98 %
4345	ГОСТ IEC 62040-1 Р.4	Системы бесперебойного энергоснабжения (UPS)	26.40	8504	Маркировка и инструкции	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не

1	2	3	4	5	6	7
						разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4346	ГОСТ IEC 62040-1 Р.5				Сопротивление заземления	от 0,01 до 30 Ом
4347	ГОСТ IEC 62040-1 Р.5				Цепи с ограничением тока-	от 0,01 до 20 мА
4348	ГОСТ IEC 62040-1 Р.5				Зазоры, пути утечки и расстояния через изоляцию	от 0,01 мм до 500 мм
4349	ГОСТ IEC 62040-1 Р.5				Напряжения переходных процессов-	от 0,1 до 12 кВ
4350	ГОСТ 1ЕС 62040-1 Р.6				Подключение к сети электропитания	Положения 3.2.2/RD, 3.2.3/RD, 3.2.4/RD, 3.2.5/RD, 3.2.6/RD, 3.2.7/RD, 3.2.8/RD
4351	ГОСТ IEC 62040-1 Р.6				Стойкость к ВВФ: Температура Влажность	от минус 60 °С до плюс 150 °С от 25% до 98%
4352	ГОСТ IEC 62040-1 Р.7				Механическая прочность и доступ при воздействии	от 1 до 800 Н
4353	ГОСТ IEC 62040-1 Р.7				Температура	от 0 до 1300° С
4354	ГОСТ IEC 62040-1 Р.7				Устойчивость	устойчив/ не устойчив
4355	ГОСТ IEC 62040-1 Р.7				Отверстия в кожухе	от 0 мм до 500 мм
4356	ГОСТ IEC 62040-1 Р.7				Огнестойкость	до 750° С
4357	ГОСТ IEC 62040-1 Р.8				Ток прикосновения	от 0,1 мкА до 15мА
4358	ГОСТ IEC 62040-1 Р.8				Электрическая прочность изоляции	от 0 до 10 кВ
4359	ГОСТ IEC 62040-1 Р.8				Условия ненормальной эксплуатации Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время	соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
4360	ГОСТ IEC 62040-1 Р.9				Разделение телекоммуникационной сети и земли	От 0 до 1.5 кВ
4361	ГОСТ IEC 62040-1 Р.9				Защита пользователей	От 0 до 1.5 кВ
4362	ГОСТ IEC 62040-1 Р.9				оборудования от перенапряжения в телекоммуникационных сетях	От 0 до 2.5 кВ импульс 1.2/50мкс
4363	ГОСТ IEC 62040-1 Р.9				оборудования от перенапряжения в телекоммуникационных сетях	от 0.1 до 900 МОм
4364	ГОСТ IEC 62423 р.6.	Устройства защитного отключения типа F и типа B (далее УЗО типа F и типа B), такие как: - Автоматические выключатели дифференциального тока без встроенной защиты от сверхтоков типа F (далее ВДТ типа F) и автоматические выключатели дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков типа F (АВДТ типа F); - Автоматические выключатели дифференциального тока без встроенной защиты от сверхтоков типа B (далее ВДТ типа B) и автоматические выключатели дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков типа B (АВДТ типа B)	-	8536 8543 8535	Маркировка и другая информация	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4365	ГОСТ IEC 62423 р.8.				Условия для проектирования и работы устройств Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Частота	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с До 1000 Гц
4366	ГОСТ IEC 62423 р.9.				Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не

1	2	3	4	5	6	7
					щупов и пробников	доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					Частота	От 45 до 65 Гц
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4367	ГОСТ IEC 62423 р.9.2.2				Предельная температура	От минус 5 до плюс 40 °С
4368	ГОСТ IEC 62423 приложение А				Испытательные циклы и число образцов выключателей дифференциального тока (ВДТ) типа F, подлежащих испытаниям для подтверждения соответствия	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					Частота	От 45 до 65 Гц
					устойчивость к воздействию токов	Есть стойкость/ нет

1	2	3	4	5	6	7
					короткого замыкания	стойкости
4369	ГОСТ IEC 62423 приложение B				Испытательные циклы и число образцов автоматических выключателей дифференциального тока (АВДТ) типа F, подлежащих испытаниям для подтверждения соответствия	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°C
						От 650 до 960 °C
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					Частота	От 45 до 65 Гц
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4370	ГОСТ IEC 62423 приложение C				Испытательные циклы и число образцов выключателей дифференциального тока (ВДТ) типа B, подлежащих испытаниям для подтверждения соответствия	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8

1	2	3	4	5	6	7
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					Частота	От 45 до 65 Гц
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4371	ГОСТ IEC 62423 приложение D				Испытательные циклы и число образцов автоматических выключателей дифференциального тока (АВДТ) типа B, подлежащих испытаниям для подтверждения соответствия	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет

1	2	3	4	5	6	7
						пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					Частота	От 45 до 65 Гц
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4372	ГОСТ IEC 62423 приложение Е				Контрольные испытания устройств защитного отключения типа F и типа B	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,5 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					Частота	От 45 до 65 Гц
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4373	ГОСТ IEC 62606 р.6.	Защитные устройства обнаружения дугового пробоя (УЗДП) бытового и аналогичного назначения, применяемые в цепях	-	8536 8543 8535	Маркировка и другая информация	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая

1	2	3	4	5	6	7
		переменного тока.				информация присутствует / отсутствует
4374	ГОСТ IEC 62606 р.7.				Стандартные условия функционирования при эксплуатации и монтажа	От минус 5 до плюс 40 °С Влажность: 50% при 40 °С Угол: ±2° Внешние магнитные поля: не более 5-кратного магнитного поля земли в любом направлении Частота: ±5% Искажение синусоидальной волны: ≤5%
4375	ГОСТ IEC 62606 р.8				Требования к конструкции и функционированию Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 %

1	2	3	4	5	6	7
					Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания Электрическая прочность	От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости От 0 до 12 кВ
4376	ГОСТ IEC 62606 р.9.4				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4377	ГОСТ IEC 62606 р.9.5				Усилие вытягивания	От 0 до 1000 Н
4378	ГОСТ IEC 62606 р.9.7.3				Сопротивление изоляции главной цепи	От 0 до 10 ГОм
4379	ГОСТ IEC 62606 р.9.7.4.				Прочность изоляции главной цепи	От 0 до 10 кВ
4380	ГОСТ IEC 62606 р.9.7.5				Сопротивление изоляции и электрическая прочность изоляции вспомогательных цепей	От 0 до 10 Гом От 600 до 2500 В
4381	ГОСТ IEC 62606 р.9.8				Превышение температуры	От $t_{окр.}$ до 225 °С
4382	ГОСТ IEC 62606 р.9.12.2				Механический удар	100 Н+500Н
4383	ГОСТ IEC 62606 р.9.13				Нагревостойкость	(100±2)°С (70±2)°С
4384	ГОСТ IEC 62606 р.9.14				Огнестойкость	960±15 °С 650±10 °С
4385	ГОСТ IEC 62606 р.9.18.2				Пиковый ток	3000А+10%
4386	ГОСТ ЕН 50085-2-3 р.7	Электромонтажные канальные системы для крепления, разъединения и соединения изолированных проводников, коммуникационных кабелей, электропроводки и другого электрического оборудования в стойках электроустановок и/или системах связи максимальным напряжением	-	8536 8543 8535	Маркировка и документация	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4387	ГОСТ ЕН 50085 р.8				Размеры	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
		до 1000 В переменного тока и/или 1500 В постоянного тока.			Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4388	ГОСТ ЕН 50085 р.10.2.1				Деформация	Не более 10%
4389	ГОСТ ЕН 50085 р.10.2.2				Деформация	Не более 10%
4390	ГОСТ ЕН 50085 р.12.1				Стойкость к распространению горения	650 °С
4391	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.5	Переносные детские светильники с лампами накаливания с вольфрамовой нитью или с одноцокольными люминесцентными лампами, напряжение питания которых не превышает 250 В	27.40 27.11 27.33	8539 8541 9405 9505	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4392	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.6				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4393	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.7				Пути утечки и воздушные зазоры	От 0 до 100 мм
4394	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.8				Сопротивление заземления	От 0 до 10 Ом
4395	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.9				Винтовые контактные зажимы Сила переменного тока Усилие Геометрический размер Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 9ч 59м 59с
4396	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.10				Внешние провода и провода внутреннего монтажа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует от 0 до 1000 В от 0 до 1000 В от 0 до 600 А от 0 до 600 А От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Время Крутящий момент	От 0 до 9ч 59м 59с От 0,6 до 50 Нм
4397	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.11				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Усилие	Соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны От 0 до 1000 Н
4398	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.12				Испытание на старение и тепловые испытания Время Температура Влажность	Соответствует/ не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %
4399	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.13				Испытания на проникновение пыли, твердых частиц и влаги Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	Есть нарушения / нет нарушений IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
4400	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
4401	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.14				Электрическая прочность изоляции	От 0 до 10 кВ пер. и пост, тока
4402	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.14				Ток прикосновения	100 мА
4403	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.15				Теплостойкость Температура Время Геометрические размеры	Соответствует/ не соответствует до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
4404	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.15				Огнестойкость Температура Время Геометрические размеры	до 650° С до 650° С От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
4405	ГОСТ МЭК 60598-2-10 Раздел 10.15				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4406	ГОСТ МЭК 61293 р.3	Минимальные требования и общие правила маркировки электрооборудования с указанием параметров и характеристик, связанных с	-	8536 8543 8535	Требования к маркировке	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4407	ГОСТ МЭК 61293 р.4				Применение	Требуемая

1	2	3	4	5	6	7
		источником питания, чтобы обеспечить правильный и безопасный выбор электрооборудования и его эксплуатацию в системах с любым источником электропитания.				информация присутствует / отсутствует
4408	ГОСТ МЭК 61812-1 р.3.	Реле с нормируемым временем промышленного назначения (т.е. в контрольно-измерительных приборах, автоматизированном, сигнальном и промышленном оборудовании); - реле с нормируемым временем для автоматических электроприводов, используемых в качестве конструктивных, вспомогательных или связанных с ними элементов оборудования бытового и аналогичного назначения. все типы реле с функцией нормируемого времени, кроме измерительных реле.	-	8536 8543 8535	Требования к входным и выходным цепям	От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 45 до 65 Гц
4409	ГОСТ МЭК 61812-1 р.3.7.5.				Испытательное напряжение	От 1000 до 2500 В
4410	ГОСТ МЭК 61812-1 р.3.7.5.				Испытательное напряжение импульсное	От 910 до 7300 В
4411	ГОСТ МЭК 61812-1 р.3.9.2				Длина путей утечки	От 0 до 10000 мм
4412	ГОСТ МЭК 61812-1 р.4				Требования к цепям с уставками выдержки времени Время Воздействующие факторы	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 5 до плюс 40 °С От 70 до 110 кПа От 20 до 65% (влажность) От 80 до 110% (напряжение) От 0 до 10% (пульсация тока) ±2° (угол) ±1% (часота)
4413	ГОСТ МЭК 61812-1 р.5.3.				Огнестойкость	750° С 850° С
4414	ГОСТ МЭК 61812-1 р.6				Методы испытаний Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости
4415	ГОСТ МЭК 61812-1 р.7				Маркировка, идентификация и эксплуатационная документация	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4416	ГОСТ Р 50031 р.6	Механические коммутационные аппараты, именуемые "автоматические выключатели для электрооборудования" (АВО), предназначенные для защиты цепей в электрическом оборудовании (АВО переменного тока с номинальным напряжением не более 440 В и/или постоянного тока с номинальным	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4417	ГОСТ Р 50031 р.7.1.				Контрольная температура	23 °С
4418	ГОСТ Р 50031 р.8				Требования к конструкции и работоспособности Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
		напряжением не более 250 В, номинальным током не более 125 А и номинальной отключающей способностью не более 3000 А.)			Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4419	ГОСТ Р 50031 р.9.4.1.				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4420	ГОСТ Р 50031 р.9.4.3.				Усилие введения и извлечения	От 0 до 1000 Н
4421	ГОСТ Р 50031 р.9.4.3.2.				Усилие механической нагрузки	От 0 до 1000 Н
4422	ГОСТ Р 50031 р.9.7.2.				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
4423	ГОСТ Р 50031 р.9.7.3.				Электрическая прочность изоляции главной цепи	От 500 до 2000 В
4424	ГОСТ Р 50031 р.9.7.6				Импульсное напряжение	От 330 до 7300 В
4425	ГОСТ Р 50031 р.9.14.1				Температура	(100±2) °С.
4426	ГОСТ Р 50031 р.9.14.2.				Температура	(125±2) °С.
4427	ГОСТ Р 50031 р.15				Огнестойкость	960+/-10 ° С 650+/-10 ° С
4428	ГОСТ Р 50031 р.16				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4429	ГОСТ Р 50043.1 р.8.	Соединительные устройства бытового и аналогичного назначения, предназначенные для соединения двух или более медных проводников (в соответствии с ГОСТ 22483) жестких (одно- или многожильных) или гибких с площадью поперечного сечения от 0,5 до 35 мм2	-	-	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4430	ГОСТ Р 50043.1 р.9.				Защита от поражения электрическим током Проверка при помощи соответствующих	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны

1	2	3	4	5	6	7
		включительно и эквивалентных проводников AWG на номинальное переменное напряжение до 1000 В частоты до 1000 Гц и постоянное напряжение до 1500 В.			щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
4431	ГОСТ Р 50043.1 р.11.				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4432	ГОСТ Р 50043.1 р.12.1.				Температура	70+/-2 ^{O}C
4433	ГОСТ Р 50043.1 р.12.1.				Продолжительность	168 ч
4434	ГОСТ Р 50043.1 р.13.4.				Испытательное напряжение	От 1250 до 3500 В
4435	ГОСТ Р 50043.1 р.15.3.				Ток	От 6 до 125 А
4436	ГОСТ Р 50043.1 р.16.				Стойкость к нагреванию	85 ^{O}C
4437	ГОСТ Р 50043.1 р.17				Расстояние утечки	От 0 до 10000 мм
4438	ГОСТ Р 50043.1 р.18.				Огнестойкость	650+/-10 ° С
4439	ГОСТ Р 50043.1 р.19.				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4440	ГОСТ Р 50043.2 р.10.102	Соединительные устройства с винтовыми зажимами, в основном, для соединения проводников без специальной подготовки	-	-	Сечение проводников	От 0,5 до 35 мм^2
4441	ГОСТ Р 50043.2 р.10.103				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4442	ГОСТ Р 50043.2 р.10.105				Усилие натяжения	От 0 до 1000 Н
4443	ГОСТ Р 50043.2 р.11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4444	ГОСТ Р 50043.4 р.8	Контактные зажимы соединительных устройств, прокалывающие изоляцию (далее - зажимы) для разъемного соединения медных жестких (одно- и	-	-	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива

1	2	3	4	5	6	7
4445	ГОСТ Р 50043.4 р.10	многопроволочных) и гибких проводников простым введением и закреплением без специальной подготовки.			Соединение проводников Геометрический размер Крутящий момент Усилие Время Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм От 0,6 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг
4446	ГОСТ Р 50043.4 р.10.105				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4447	ГОСТ Р 50043.4 р.11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4448	ГОСТ Р 50043.6 р.8	Соединительные коробки присоединения и/или ответвления медных проводников (далее - коробки): - с неподвижными (составляющими единое целое или встроенными) контактными зажимами или соединительными устройствами; - с неподвижными контактными зажимами или соединительными устройствами; - с незакрепленными (плавающими) контактными зажимами или соединительными устройствами.	-	-	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4449	ГОСТ Р 50043.6 р.9.101				Усилие	От 0 до 1000 Н
4450	ГОСТ Р 50043.6 р.9.102				Сопротивление заземления	0,05 Ом
4451	ГОСТ Р 50043.6 р.10				Соединение проводников Геометрический размер Крутящий момент Усилие Время Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 10000 мм От 0,6 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 600 кг
4452	ГОСТ Р 50043.6 р.11				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4453	ГОСТ Р 50043.6 р.12.101.1				Температура в камере	70+/-2 °С

1	2	3	4	5	6	7
4454	ГОСТ Р 50043.6 р.12.101.1				Продолжительность	168 ч
4455	ГОСТ Р 50043.6 р.13				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0 до 10 кВ
4456	ГОСТ Р 50043.6 р.14				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
4457	ГОСТ Р 50043.6 р.16				Нагревостойкость	(125±2)°С
4458	ГОСТ Р 50043.6 р.101				Нагревостойкость	(90±2)°С
4459	ГОСТ Р 50043.6 р.22.101				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4460	ГОСТ Р 51326.1 р. 8	Управляемые дифференциальным током автоматические выключатели без встроенной защиты от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, бытового и аналогичного применения (ВДТ) с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока, и номинальными токами, не превышающими 125 А, применяемые главным образом для защиты от поражения электрическим током, предназначенные для защиты людей при косвенном контакте с открытыми проводящими частями электроустановок, соединенными с соответствующим заземляющим устройством электроустановок зданий, и аналогичного применения; - правляемые	-	8536 5835 5837 8467 8468 8469	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4461	ГОСТ Р 51326.1 р.7.1.			8470 8471 8472 8476	Нормальные условия эксплуатации	От минус 5 до плюс 40 °С Ph=50% Частота +/-5%
4462	ГОСТ Р 51326.1. Р.8			8479 8500 8501 8504 8505	Требования к конструкции и функционированию	отключается — не отключается используется указание положения главных контактов — не используется указание положения главных контактов предусмотрен механизм расцепления - не предусмотрен механизм расцепления есть возможность включения и отключения в ручную- нет возможности включения и

1	2	3	4	5	6	7
		дифференциальным током автоматические выключатели без встроенной защиты от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, бытового и аналогичного применения (далее - ВДТ) с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока, и номинальными токами, не превышающими 125 А, применяемые главным образом для защиты от поражения электрическим током				отключения в ручную находятся в состоянии покоя - не находятся в состоянии покоя обеспечивается изолирующий промежуток - не обеспечивается изолирующий промежуток соединены - не соединены От 0 до 10000 мм выдерживают механические нагрузки - нс выдерживают механические нагрузки обеспечивают — не обеспечивают без пробоя - с пробоем От минус 40 до плюс 650 °С выдержало — не выдержало от 0,01с до 9 ч.59мин
4463	ГОСТ Р 51326.1 р.9.1				Общие положения	Испытания проведены в соответствии с таблицей 7 / не проведены
4464	ГОСТ Р 51326.1 р.9.2				Условия испытаний Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Крутящий момент	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0,6 до 50 Нм
4465	ГОСТ Р 51326.1 р.9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4466	ГОСТ Р 51326.1 р.9.4				Надежность винтов, токопроводящих	От 0,6 до 50 Нм

1	2	3	4	5	6	7
					частей и соединений	
4467	ГОСТ Р 51326.1 р.9.5				Надежность разъемов для внешних проводников	100 Н
4468	ГОСТ Р 51326.1 р.9.6				Защита от поражения электрическим током	75 Н
4469	ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.2				Сопротивление главной цепи	От 0 до 10 ГОм
4470	ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.3				Электрическая прочность главной цепи	2000 В 2500 В
4471	ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.4				Сопротивление изоляции и электрическая прочность изоляции вспомогательных цепей	От 0 до 10 ГОм От 600 до 2500 В
4472	ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.6				Способность цепей управления, связанных с главной цепью, выдерживать действие высокого напряжения постоянного тока при испытании изоляции	600 В
4473	ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.7				Проверка выдерживаемого импульсного напряжения (через воздушные зазоры и через сплошную изоляцию) и утечки тока через разомкнутые контакты	От 3,5 до 5,0 кВ
4474	ГОСТ Р 51326.1 р.9.8				Превышение температуры	От минус 40 до плюс 650 ° превышает / не превышает
4475	ГОСТ Р 51326.1 р.9.9				Функциональные характеристики	обладает пренебрежимо малой индуктивностью — не обладает пренебрежимо малой индуктивностью
4476	ГОСТ Р 51326.1 р.9.10				Механическая и коммутационная износостойкость	От 0 до 50000 циклов
4477	ГОСТ Р 51326.1 р.9.11				Короткое замыкание	От 0 до 25 000 А
4478	ГОСТ Р 51326.1 р.9.12.1				Проверка стойкости к механическому толчку	100 раз
4479	ГОСТ Р 51326.1 р.9.12.2				Механический удар	100 Н + 500 Н
4480	ГОСТ Р 51326.1 р.9.13				Теплостойкость	(125±2) °С.
4481	ГОСТ Р 51326.1 р.9.14				Стойкость к аномальному нагреву и огню	(650±10) °С (960±15) °С

1	2	3	4	5	6	7
4482	ГОСТ Р 51326.1 р.9.15				Проверка механизма свободного расцепления	произошло расцепление без дальнейшего движения органов управления - не произошло расцепление без дальнейшего движения органов управления
4483	ГОСТ Р 51326.1 р.9.16				Проверка работы устройства эксплуатационного контроля при предельных значениях номинального напряжения	ВДТ срабатывает - ВДТ не срабатывает; имеются повреждения - не имеются повреждения
4484	ГОСТ Р 51326.1 р.9.17				Проверка ВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети	имеется возможность включения ВДТ вручную- не имеется возможности включения ВДТ вручную
4485	ГОСТ Р 51326.1 р.9.18				Проверка предельных значений тока несрабатывания в условиях сверхтоков	размыкается - не размыкается
4486	ГОСТ Р 51326.1 р.9.19				Проверка характеристик ВДП в случае возникновения бросков тока, вызванных импульсным напряжением	срабатывает —не срабатывает
4487	ГОСТ Р 51326.1 р.9.20				Проверка прочности изоляции при импульсах напряжения	6 кВ, 8 кВ
4488	ГОСТ Р 51326.1 р.9.21				Проверка работоспособности ВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющие постоянного ток	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4489	ГОСТ Р 51326.1 р.9.22				Проверка надежности	расцепляйся - не расцепляется; срабатывает - не срабатывает
4490	ГОСТ Р 51326.1 р.9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч, 40+/-2 ^{O}C
4491	ГОСТ Р 51326.2.1 р.9	ВДТ, функционально независящие от напряжения сети, бытового и аналогичного	-	8536 8543 8535	Испытания Напряжение постоянного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
		назначения, не имеющие встроенной защиты от сверхтоков, для номинального напряжения не более 440 В переменного тока, номинальные токи не более 125 А, предназначенные главным образом для защиты от поражения электрическим током.			Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	 От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости
4492	ГОСТ Р 51326.2.2	ВДТ, функционально независящие от напряжения сети, бытового и аналогичного назначения, не имеющие встроенной защиты от сверхтоков, для номинального напряжения не более 440 В переменного тока, номинальные токи не более 125 А, предназначенные главным образом для защиты от поражения электрическим током.	-	8536 8543 8535	Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не

1	2	3	4	5	6	7
					щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости
4493	ГОСТ Р 51327.2.1 р.6	ВДТ, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков, функционально не зависящие от напряжения сети, со следующими параметрами встроенной защиты от сверхтоков: номинальное напряжение - не более 440 В переменного тока, номинальный ток - не более 125 А, номинальная наибольшая коммутационная способность - не более 25000 А для работы при частоте 50 или 60 Гц.	-	8536 8543 8535	Маркировка и другая информация об изделии Маркировка и другая информация об изделии	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4494	ГОСТ Р 51327.2.1 р.7				Нормальные условия эксплуатации и монтажа Температура Частота Угол Информация о монтаже	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 45 до 65 Гц От 0 до 2° Требуемая информация присутствует / отсутствует
4495	ГОСТ Р 51327.2.1 р.8				Требования к конструкции и функционированию Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С

1	2	3	4	5	6	7
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4496	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.2				Условия испытаний	от 20 °С до 25 °С
4497	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4498	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.4				Проверка надежности винтов, токоведущих частей и соединений	От 0 до 30 кА От 0,5 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
4499	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.5				Испытания надежности выводов для внешних проводников	От 0,6 до 50 Нм
4500	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.6				Защита от поражения током	Обеспечена/не обеспечена
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
4501	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.7				Проверка электроизоляционных свойств	От 500 до 2500 В
4502	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.8				Проверка превышения температуры	Соответствует / не соответствует
					Проверка превышения температуры	От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
						От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 9ч 59м 59с
4503	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.9				Проверка функциональных характеристик	От 5 до 200 А
4504	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.10				Проверка механической и коммутационной износостойкости	От 0 до 50000
4505	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.11				Проверка механизма свободного расцепления Проверка механизма свободного расцепления	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4506	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.12				Испытания на короткое замыкание	0 – 25 000А
4507	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.13				Проверка стойкости к механическому толчку и удару Проверка стойкости к механическому толчку и удару	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 50000 циклов
4508	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.14				Проверка теплостойкости	100±2 °С; 70±2 °С.
4509	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.15				Испытание на стойкость к аномальному нагреву и огню	960±15 °С 650±15 °С
4510	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.16				Проверка функционирования устройства эксплуатационного контроля при предельных отклонениях номинального напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000 циклов
4511	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.17				Проверка поведения АВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с
4512	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.18				Проверка предельного значения сверхтока в случае однофазной нагрузки трех- или четырехполюсного АВДТ	От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
4513	ГОСТ Р 51327.2.1 п.				Проверка поведения АВДТ в случае	От 25 до 200 А

1	2	3	4	5	6	7
	9.19				импульсных токов, вызванных импульсами напряжения	3000 А
4514	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.20				Проверка стойкости изоляции при импульсах напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
4515	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.21				Проверка работы АВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющую постоянного тока	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4516	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.22				Проверка надежности	- верхнее значение температуры - (55±2) °С; - число циклов – от 0 до 50000
4517	ГОСТ Р 51327.2.1 п. 9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч 40±2 °С
4518	ГОСТ Р 51327.2.2 р.6	Автоматические выключатели, управляемые дифференциальным током автоматические выключатели со встроенной защитой от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, для бытового и аналогичного применения (АВДТ), с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока, номинальными токами, не превышающими 125 А, с номинальными наибольшими отключающими способностями, не превышающими 25000 А, для работы на частоте 50 или 60 Гц.	-	8536 8543 8535	Маркировка и другая информация об изделии	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4519	ГОСТ Р 51327.2.2 р.7				Нормальные условия эксплуатации и монтажа Температура Частота Угол Информация о монтаже	Соответствует / не соответствует От минус 70 до плюс 225°С От 45 до 65 Гц От 0 до 2° Требуемая информация присутствует / отсутствует
4520	ГОСТ Р 51327.2.2 р.8				Требования к конструкции и функционированию Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	 IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4521	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.2				Условия испытаний	от 20 °С до 25 °С
4522	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4523	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.4				Проверка надежности винтов, токоведущих частей и соединений	От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм
4524	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.5				Испытания надежности выводов для внешних проводников, крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4525	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.6				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
4526	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.7				Проверка электроизоляционных свойств	От 500 до 2500 В
4527	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.8				Проверка превышения температуры Проверка превышения температуры	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 9ч 59м 59с
4528	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.9				Проверка функциональных характеристик	От 5 до 200 А
4529	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.10				Проверка механической и коммутационной износостойкости	От 0 до 50000 циклов
4530	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.11				Проверка механизма свободного расцепления Проверка механизма свободного расцепления	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4531	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.12				Испытания на короткое замыкание	От 0 до 25 000А
4532	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.13				Проверка стойкости к механическому толчку и удару Проверка стойкости к механическому толчку и удару	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 50000 циклов
4533	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.14				Проверка теплостойкости	100±2 °С; 70±2 °С.
4534	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.15				Испытание на стойкость к аномальному нагреву и огню	960±15 °С 650±15 °С
4535	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.16				Проверка функционирования устройства эксплуатационного контроля при предельных отклонениях номинального напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 50000 циклов
4536	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.17				Проверка поведения АВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
4537	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.18				Проверка предельного значения сверхтока в случае однофазной нагрузки трех- или четырехполюсного АВДТ	От 0 до 30 кА От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
4538	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.19				Проверка поведения АВДТ в случае импульсных токов, вызванных импульсами напряжения	От 25 до 200 А 3000 А
4539	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.20				Проверка стойкости изоляции при импульсах напряжения	От 0 до 30 кА От 0 до 12 кВ От 0 до 10 ГОм От 0 до 9ч 59м 59с
4540	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.21				Проверка работы АВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющую постоянного тока	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4541	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.22				Проверка надежности	- верхнее значение температуры - (55±2) °С; - число циклов – от 0 до 50000
4542	ГОСТ Р 51327.2.2 п. 9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч 40±2 °С
4543	ГОСТ Р 51992 р.7	Устройства защиты электрических сетей и электрооборудования при прямом или косвенном воздействии грозовых или иных переходных перенапряжений. Данные устройства предназначены для подсоединения к силовым цепям переменного тока частотой 50-60 Гц или постоянного тока и к оборудованию с номинальным напряжением до 1000 В (действующее значение) или 1500 В постоянного тока.	-	8536 8543 8535	Требования Проверка надписей Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Огнестойкость Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Электрическая прочность	Соответствует / не соответствует Необходимая информация присутствует / отсутствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 10 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление изоляции Сравнительный индекс трекингостойкости	От 0 до 10 ГОм От 100 до 600
4544	ГОСТ Р 51992 р.8.2				Нестираемость маркировки Нестираемость маркировки	Соответствует / не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4545	ГОСТ Р 51992 р.8.3.1				Сопротивление заземления	0,05 Ом
4546	ГОСТ Р 51992 р.8.3.2				Импульс напряжения	1,2/50
4547	ГОСТ Р 51992 р.8.3.2				Напряжение	6 кВ 10 кВ
4548	ГОСТ Р 51992 р.8.3.6				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
4549	ГОСТ Р 51992 р.8.3.7				Электрическая прочность изоляции	От 1,1 до 5,8 кВ
4550	ГОСТ Р 51992 р.8.4				Механические испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент Усилие Геометрический размер Зазоры и пути утечки Угол Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 360° От 0 до 600 кг
4551	ГОСТ Р 51992 р.8.4.1				Надежность винтов, токопроводящих частей и соединений	От 0,6 до 50 Нм
4552	ГОСТ Р 51992 р.8.4.2.1.2.				Вытягивание винтовых выводов	От 0 до 1000 Н
4553	ГОСТ Р 51992 р.8.4.2.3.1.				Усилие натяжения	От 0 до 1000 Н
4554	ГОСТ Р 51992 р.8.4.3				Проверка воздушных зазоров и расстояний утечки	От 0 до 10000 мм
4555	ГОСТ Р 51992 р.8.4.4				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Угол Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 360° От 0 до 600 кг
4556	ГОСТ Р 51992 р.8.5.2				Теплостойкость	100+/-2 ^{O}C

1	2	3	4	5	6	7
4557	ГОСТ Р 51992 р.8.5.3				Испытание давлением шарика	70+/-2 °С 125+/-2 °С
4558	ГОСТ Р 51992 р.8.5.4				Стойкость к чрезмерному нагреву и огню	650 °С, 850 °С
4559	ГОСТ Р 51992 р.8.5.5				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4560	ГОСТ Р 51992 р.8.5.6				Дополнительные испытания специальных конструкций УЗИП	Проведены на этапе производства / не проведены
4561	ГОСТ Р 51992 р.8.5.7				Дополнительные испытания специальных характеристик УЗИП, устанавливаемых изготовителем	Проведены на этапе производства / не проведены
4562	ГОСТ Р 50339.0 р.6.	Плавкие предохранители, эксплуатируемые уполномоченным на то персоналом; - плавкие вставки предохранителей с ножевыми контактами (рассчитаны на номинальные токи до 1250 А включ. и номинальное переменное напряжение до 660 В и постоянное напряжение до 440 В включ); - плавкие предохранители, оснащаемыми плавкими вставками с болтовыми соединениями. Такие плавкие предохранители рассчитаны на номинальные токи до 1250 А включ., номинальное переменное напряжение до 660 В включ. и постоянное напряжение до 500 В включ.; - плавкие предохранители, оснащенные плавкими вставками с цилиндрическими контактными головками, которые соответствуют по размерам черт.1 (III) и 2 (III), с номинальными токами не выше 125 А и номинальным переменным напряжением до	-	8467 8468 8469 8470 8471 8472	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4563	ГОСТ Р 50339.0 р.7			8476 8479 8500 8501 8504 8505	Стандартные требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4564	ГОСТ Р 50339.0 р.8				Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны

1	2	3	4	5	6	7
		660 В включ.			Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости
4565	ГОСТ Р 50339.0 р.8.2				Номинальное напряжение держателя предохранителя	От 0 до 1000 В АС От 1000 до 1500 В dc
4566	ГОСТ Р 50339.0 р.8.2				Испытательное переменное напряжение	От 1000 до 5000 В
4567	ГОСТ Р 50339.0 р.8.3.1.				Поперечное сечение	От 0 до 10000 мм
4568	ГОСТ Р 50339.0 р.8.3.4.5				Допустимый ток	От 15 до 461 А
4569	ГОСТ Р 50339.0 р.8.5.6.				Температура окружающего воздуха	20+/- 5 °С
4570	ГОСТ Р 50339.0 р.8.5.8.				Сопротивление между контактами	От 0 до 10 ГОм
4571	ГОСТ Р 50339.0 р.8.11.2.2				Огнестойкость	960 °С
4572	ГОСТ Р 50339.1 р.6.	Плавкие предохранители, предназначенные для установки в промышленных установках	-	8467 8468 8469 8470 8471 8472	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4573	ГОСТ Р 50339.1 р.8.			8476 8479 8500 8501 8504 8505	Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Зазоры и пути утечки	
					Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Угол	От 0 до 360°
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Масса	От 0 до 600 кг
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
					Влажность	От 20 до 98 %
					Частота	От 45 до 65 Гц
					устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Есть стойкость/ нет стойкости
4574	ГОСТ Р 50339.2 р.1.1.1.	Плавкие вставки предохранителей с ножевыми контактами, заменяемые с помощью приспособлений	-	8467 8468	Номинальный ток	1250 А
4575	ГОСТ Р 50339.2 р.1.5.2.			8469 8470	Номинальное напряжение	660 VAC 440 VDC
4576	ГОСТ Р 50339.2 р.6			8471 8472 8476 8479 8500 8501	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4577	ГОСТ Р 50339.2 р.7.1			8504 8505	Механическая часть	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Информация на маркировке	Требуемая информация присутствует / отсутствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Влажность	От 20 до 98%
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
4578	ГОСТ Р 50339.2 р.8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент Время Температура Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 10000 мм
4579	ГОСТ Р 50339.2 р.8.9				Теплостойкость Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4580	ГОСТ Р 50339.2 р.8.11				Механические и прочие испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Температура Усилие Геометрический размер Мощность Масса	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 5 кВт От 0 до 600 кг
4581	ГОСТ Р 50339.2 р.II 1.1.				Номинальный ток	1250 А
4582	ГОСТ Р 50339.2 р.II 1.1.				Номинальное напряжение	660 VAC 500 VDC
4583	ГОСТ Р 50339.2 р.II 7.1				Механическая часть Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Крутящий момент Информация на маркировке	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0,6 до 50 Нм Требуемая информация присутствует /

1	2	3	4	5	6	7
						отсутствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Влажность	От 20 до 98%
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4584	ГОСТ Р 50339.2 р.II 8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности	Соответствует / не соответствует
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4585	ГОСТ Р 50339.2 р.II 8.3				Теплостойкость	Соответствует / не соответствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
4586	ГОСТ Р 50339.2 р.II 8.5				Проверка отключающей способности	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Сопротивление	От 0 до 10 ГОм
4587	ГОСТ Р 50339.2 р.III 1.1.				Номинальный ток	125 А
4588	ГОСТ Р 50339.2 р.III 1.1.				Номинальное напряжение	660 VAC
4589	ГОСТ Р 50339.2 р.III 7.1				Механическая часть	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Информация на маркировке	Требуемая информация присутствует / отсутствует
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Влажность	От 20 до 98%
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4590	ГОСТ Р 50339.2 р.III 8.3				Проверка превышения температуры и потерь мощности	Соответствует / не соответствует
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4591	ГОСТ Р 50339.2 р.III 8.3.1				Установка плавкого предохранителя	Соответствует / не соответствует
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
4592	ГОСТ Р 50345 р.6	Воздушные автоматические выключатели (далее - выключатели) для переменного тока для работы при частоте 50 или 60 Гц на номинальное напряжение (между фазами) не более 440 В, номинальный ток не более 125 А и номинальную отключающую способность не более 25000 А, пригодные для разъединения; - выключатели, рассчитанные на несколько значений номинального тока при	-	8536 8543 8535	Маркировка и другая информация об изделии	Соответствует / не соответствует
					Маркировка и другая информация об изделии	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
						Требуемая информация присутствует / отсутствует
4593	ГОСТ Р 50345 р.8				Требования к конструкции и работоспособности	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА

1	2	3	4	5	6	7
		условии, что устройство перехода от одного номинального значения тока к другому недоступно при нормальной эксплуатации и этот переход невозможен без применения инструмента.			Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	 От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4594	ГОСТ Р 50345 р.9.3.				Стойкость маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4595	ГОСТ Р 50345 р.9.4.				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4596	ГОСТ Р 50345 р.9.5.				Вытягивающее усилие, Н	От 0 до 1000 Н
4597	ГОСТ Р 50345 р.9.6.				Защита от поражения электрическим током	Усилие от 0 до 1000 Н
4598	ГОСТ Р 50345 р.9.7.2				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
4599	ГОСТ Р 50345 р.9.7.2				Электрическая прочность	2000 В 2500 В
4600	ГОСТ Р 50345 р.9.7.6.2				Импульсное напряжение	2,5 кВ 4,0 кВ
4601	ГОСТ Р 50345 р.9.8.				Превышение температуры	От $t_{окр.}$ до 225 °С
4602	ГОСТ Р 50345 р.9.9.				28-суточное испытание Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Время Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4603	ГОСТ Р 50345 р.9.10.				Характеристика расцепления Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Температура	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4604	ГОСТ Р 50345 р.9.11				Механическая и коммутационная износостойкость	От 0 до 50000
4605	ГОСТ Р 50345 р.9.12				Короткое замыкание	500 А / 1500 А
4606	ГОСТ Р 50345 р.9.13				Стойкость к механическому толчку и удар	От 0 до 1000 Н
4607	ГОСТ Р 50345 р.9.14				Термостойкость	(125±2) °С.
4608	ГОСТ Р 50345 р.9.15				Стойкость против аномального нагрева и огня	(960 ±15) °С (650 ±10) °С
4609	ГОСТ Р 50345 р.9.16				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4610	ГОСТ IEC 60898-2 р.6	Одно- и двухполюсные автоматические выключатели, которые, кроме вышеуказанных характеристик, способны работать на постоянном токе, рассчитаны на номинальное напряжение постоянного тока не более 220 В для однополюсных и 440 В - для двухполюсных автоматических выключателей, номинальный ток не более 125 А, и имеют предельную отключающую способность постоянного тока не более 10000 А	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4611	ГОСТ IEC 60898-2 р.8				Требования к конструкции и работоспособности Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4612	ГОСТ IEC 60898-2 р.9				Испытания Напряжение постоянного тока	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	 От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости
4613	ГОСТ Р 50827.1 р.8	Коробки, корпусы и их части (далее - коробки и корпусы) для встраивания в них электрических аппаратов (далее - аппараты) с номинальным напряжением не более 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения и эксплуатируемые внутри помещений или на открытом воздухе.	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4614	ГОСТ Р 50827.1 р.9.				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4615	ГОСТ Р 50827.1 р.10				Защита от поражения электрическим током	От 0 до 1000 Н
4616	ГОСТ Р 50827.1 р. 11				Заземление, сопротвление	От 0 до 10 ом
4617	ГОСТ Р 50827.1 р. 12				Требования к конструкции Размер Усилие Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
4618	ГОСТ Р 50827.1 р. 12.2.3.1				Сила прилагаемая к крышкам	От 0 до 1000 Н
4619	ГОСТ Р 50827.1 р. 12.7				Сила	От 0 до 1000 Н
4620	ГОСТ Р 50827.1 р. 12.7				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4621	ГОСТ Р 50827.1 р. 13.1.1.				Устойчивость к старению	70 ^{O}С
4622	ГОСТ Р 50827.1 р. 13.1.2.				Устойчивость к старению	40 ^{O}С, 30 Н
4623	ГОСТ Р 50827.1 р. 14.2				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
4624	ГОСТ Р 50827.1 р. 14.2				Электрическая прочность изоляции	От 1250 до 3500 В
4625	ГОСТ Р 50827.1 р.15.3				Механическая прочность	от 0 до 1000 Н
4626	ГОСТ Р 50827.1 р.15.3				Механическая прочность	От 0 до 10000 мм
4627	ГОСТ Р 50827.1 р.16.1				Нагревостойкость	(125±2) °С
4628	ГОСТ Р 50827.1 р.16.2				Нагревостойкость	(70±2) °С,
4629	ГОСТ Р 50827.1 р.16.3				Нагревостойкость	(80±2) °С, (105±2) °С
4630	ГОСТ Р 50827.1 р.18				Тепло- и огнестойкость изоляционных материалов	650 °С
4631	ГОСТ Р 50827.1 р.19				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4632	ГОСТ Р 50827.1 р.20				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4633	ГОСТ Р 50827.2 р.8.	Коробки и корпусы, оснащенные приспособлениями для	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не

1	2	3	4	5	6	7
		крепления устройств подвешивания				долговечна Разборчива/ не разборчива
4634	ГОСТ Р 50827.2р.12				Требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4635	ГОСТ Р 50827.2р.15.101.				Прикладываемая сила	От 0 до 1000 Н
4636	ГОСТ Р 50827.3 р.6	Соединительные коробки для перехода(ов) и/или ответвления(ий)	-	8536 8543 8535	Номинальное напряжение	От 130 до 1000 В АС1500 В dc
4637	ГОСТ Р 50827.3 р.6				Соединительная способность	От 0,2 до 35 мм^2
4638	ГОСТ Р 50827.3 р.8.				Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4639	ГОСТ Р 50827.3 р.12.				Требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
					Огнестойкость	От 650 до 960 °С
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4640	ГОСТ Р 50827.3 р.13.				Устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц	Соответствует / не соответствует
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 170 °С
					Влажность	От 20 до 98 %
4641	ГОСТ Р 50827.3 р.14.				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
					Электрическая прочность	От 0 до 10 кВ
4642	ГОСТ Р 50827.3 р.16.101.1				Нагревостойкость	(82±2)°С
4643	ГОСТ Р 50827.3 р.16.101.2				Нагревостойкость	((от плюс 40 до плюс 70)±2)°С
4644	ГОСТ Р 50827.3 р.16.101.3				Нагревостойкость	(125±2)°С
4645	ГОСТ Р 50827.3 р.16.102.4				Испытательный ток	От 4 до 125 А
4646	ГОСТ Р 50827.3 р.17.				Пути утечки, электрические зазоры и расстояния через герметизирующий компаунд	От 0 до 10000 мм
4647	ГОСТ Р 50827.4 р.8.	Коробки и корпусы, предназначенные для установки на полу любого вида и для защиты аппаратов от нагрузок до 1000 Н включительно для внутреннего применения	-	8536 8543 8535	Маркировка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна
						Разборчива/ не разборчива
4648	ГОСТ Р 50827.4 р.12.				Требования к конструкции	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
					Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4649	ГОСТ Р 50827.4 р.13.				Устойчивость к старению, воздействию влаги и проникновению твердых частиц Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Время Температура Влажность	Соответствует / не соответствует IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 170 °С От 20 до 98 %
4650	ГОСТ Р 50827.4 р.15.3.				Высота падения	От 0 до 1500 мм
4651	ГОСТ Р 50827.4 р.15.101.				Прилагаемая сила	50 $Н/^{см2}$
4652	ГОСТ Р 50827.5 р.8.	Корпусы и их части для обшивки защитных устройств и другого электрооборудования с рассеиваемой мощностью, устанавливаемых в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения на номинальное напряжение не более 400 В и с общим входным током нагрузки не более 125 А.	-	8536 8543 8535	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4653	ГОСТ Р 50827.5р.10.				Защита от поражения электрическим током	От 0 до 1000 Н
4654	ГОСТ Р 50827.5 р. 11				Заземление, сопротивление	От 0 до 10 ом
4655	ГОСТ Р 50827.5 р.12				Требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс

1	2	3	4	5	6	7
						225°C
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Электрическая прочность	От 0 до 10кВ
					Огнестойкость	От 650 до 960 °С
					Проверка изоляции на пробой	Есть пробой / нет пробоя
					Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4656	ГОСТ Р 50827.5 р.15				Механическая прочность	Соответствует / не соответствует
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Угол	От 0 до 360°
					Масса	От 0 до 600 кг
4657	ГОСТ Р 50827.5 р.17.				Пути утечки, электрические зазоры и расстояния через герметизирующий компаунд	От 0 до 10000 мм
4658	ГОСТ Р 50827.5 р.18.				Тепло- и огнестойкость изоляционных материалов	650 °С, 850 °С, 960 °С
4659	ГОСТ Р 50827.5 р. 101				Проверка максимальной способности рассеивания мощности	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
4660	ГОСТ Р 50827.5 р.102				Контроль превышения температуры	от минус 40 °С до плюс 275 ° С
4661	ГОСТ МЭК 61010-2-061 р.4.	Лабораторные атомные спектрометры с термической атомизацией с электрическим приводом.	-	9030 9031	Испытания	Соответствует / не соответствует
					Напряжение постоянного тока	От 0 до 12 кВ
					Напряжение переменного тока	
					Сила постоянного тока	От 0 до 30 кА
					Сила переменного тока	
					Степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
						От 650 до 960 °С
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность Частота устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	 Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % От 45 до 65 Гц Есть стойкость/ нет стойкости
4662	ГОСТ МЭК 61010-2-061 р.5.				Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4663	ГОСТ МЭК 61010-2-061 р.9.				Температурные ограничения и защита от распространения огня	От $t_{окр.}$ до 225 °С От 0 до 10000 мм От 650 до 960 °С
4664	ГОСТ МЭК 61010-2-061 р.11.				Защита от опасностей, связанных с жидкостями Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	соответствует/ не соответствует Части доступны / не доступны
4665	ГОСТ МЭК 61010-2-061 р.12.				Защита от излучения, включая источники лазера, и от звукового и ультразвукового давления	Опасное ионизирующее излучение присутствует / отсутствует Опасное ультрафиолетовое излучение присутствует / отсутствует От 1 до 100 ГГц 50мм

1	2	3	4	5	6	7
						От 0 до 10 Вт/м^2 Опасность вызванная источником лазера присутствует / отсутствует
4666	ГОСТ МЭК 61010-2-061 р.13.				Защита от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала	Сведения в сопроводительной документации об опасностях и мерах защиты от выделяющихся газов, взрыва и разрушения и от утечки микробиологического материала имеются / не имеются
4667	ГОСТ Р 51321.1 Р.5	Низковольтные комплектные устройства распределения и управления (далее - НКУ), полностью испытанные (ПИ НКУ) и частично испытанные (ЧИ НКУ), номинальное напряжение которых не превышает 1000 В переменного тока частотой не более 1000 Гц или 1500 В постоянного тока. - НКУ, содержащие управляющие и/или силовые устройства, работающие при более высоких частотах;	27.12	8537	Маркировка и документация Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4668	ГОСТ Р 51321.1 Р.6				Условия эксплуатации	От минус 5 до плюс 40°С От 45 до 65 Гц От 20 до 50% Требуемая информация присутствует / отсутствует
4669	ГОСТ Р 51321.1 Р.7				Конструктивное исполнение	выдерживает / не выдерживает
4670	ГОСТ Р 51321.1 Р.7				Зазоры и пути утечки	от 0 мм до 300 мм
4671	ГОСТ Р 51321.1 Р.7				Нагрев	от 0 до 650° С
4672	ГОСТ Р 51321.1 Р.8				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
4673	ГОСТ Р 51321.1 Р.8				Сопротивление изоляции	от 0 до 10 ГОм
4674	ГОСТ Р 51321.1 Р.8				Сопротивление заземления	от 0,01 до 30 Ом
4675	ГОСТ Р 51321.1 Р.8				Зазоры и пути утечки	от 0 мм до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
4676	ГОСТ Р 51321.1 Р.8				Стойкость к токам короткого замыкания	от 0 до 1500 А
4677	ГОСТ Р 51321.1 Р.8				Проверка степени защиты	IP0X-IP4X; IPX0-IPX8
4678	ГОСТ Р 51321.3 Р. 8.	Стационарные распределительные щиты (РЩ) в оболочках для прошедших типовые испытания низковольтных комплектных устройств (далее - ПИ НКУ), содержащим защитные устройства, эксплуатируемым внутри помещений и предназначенным для применения в бытовых условиях или в других местах, доступных неквалифицированному персоналу,которые могут также включать устройства управления и/или сигнализации, предназначенные для эксплуатации на переменном токе при напряжении относительно земли не более 300 В	27.12	8537	Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4679	ГОСТ Р 51321.3 Р.8				Энергия удара	0.7 Дж
4680	ГОСТ Р 51321.3 Р.8				Стойкость к коррозии	Выдерживает / не выдерживает Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4681	ГОСТ Р 51321.3 Р.8				Термостойкость	от 70 до 150° С от 0,1 до 5 мм
4682	ГОСТ Р 51321.3 Р.8				Испытание нагретой проволокой	от 650 до 960° С
4683	ГОСТ Р 51321.4 Р. 8.2.8.2	Полностью испытанные комплектные устройства распределения и управления (ПИ НКУ), предназначенные для применения на строительных площадках, на которых ведется строительство, монтаж, ремонт, перестройка, снос жилых и общественных зданий и гражданских сооружений, проводятся экскаваторные или другие аналогичные работы,	27.12	8537	Испытание шаром	D = 50 мм масса (500+25) г H=1,2 м
4684	ГОСТ Р 51321.4 Р.9				Ток	От 125 А до 630 А

1	2	3	4	5	6	7
		т.е. временных местах расположения без доступа широкого круга лиц (передвижные (полустационарные) или подвижные)				
4685	ГОСТ Р 51321.5 р.5	Распределительные щиты и распределительные шкафы подстанций для кабельного подсоединения (ЩРКП) и (ШРКП), предназначенные для распределения электроэнергии в сетях потребителей (в составе стационарных комплектных устройств, полностью испытанных (ПИ НКУ), применямых для распределения электроэнергии в трехфазных системах.)	-	8536 8537 8573	Сведения, поставляемые изготовителем	Требуемая информация присутствует / отсутствует
4686	ГОСТ Р 51321.5 р.5				Конструктивное исполнение	выдерживает / не выдерживает
4687	ГОСТ Р 51321.5 р.8.2.101.1				Энергия удара	20 Дж
4688	ГОСТ Р 51321.5 р.8.2.101.2.2				Энергия удара	150 Дж
4689	ГОСТ Р 51321.5 р.8.2.101.4				Осевая нагрузка	От 0 до 1000 Н
4690	ГОСТ Р 51321.5 р.8.2.102.1				Температура в камере	(125±2) °С; (100±2) °С (70±2) °С
4691	ГОСТ Р 51321.5 р.8.2.102.3				Сухое тепло	(100±2) °С
4692	ГОСТ Р 51321.5 р.8.2.103				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4693	ГОСТ Р 51324.1 раздел 8	Выключатели общего назначения, приводимые в действие вручную (выключатели), предназначенные для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок только переменного тока на номинальное напряжение не более 440 В и номинальный ток не более 63 А при установке внутри и вне помещений, предназначенные для управления в нормальных условиях эксплуатации: - цепями нагрузки ламп	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4694	ГОСТ Р 51324.1 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4695	ГОСТ Р 51324.1 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя

1	2	3	4	5	6	7
		накаливания; - цепями нагрузки люминесцентных ламп (в том числе дросселей стартеров люминесцентных ламп); - цепями в основном активной нагрузки с коэффициентом мощности не менее 0,95; - однофазными цепями нагрузки двигателей на номинальный ток до 10 А с коэффициентом мощности не менее 0,6; - комбинированными вышеперечисленными цепями-выключатели с сигнальными лампами; - выключатели с дистанционным электромагнитным управлением (специальные требования изложены в соответствующей части серии стандартов ГОСТ Р 51324); - выключатели с устройством задержки времени (специальные требования изложены в соответствующей части серии стандартов ГОСТ Р 51324); - комбинации выключателей с другими функциями (за исключением выключателей, комбинируемых с плавкими предохранителями); - электронные выключатели (специальные требования изложены в соответствующей части серии стандартов ГОСТ Р 51324); - выключатели, оснащенные деталями для вывода и			Проверка импульсным напряжением	От 0 до 12 кВ
4696	ГОСТ Р 51324.1 раздел 11				Заземление	От 0 до 10 Ом
4697	ГОСТ Р 51324.1 раздел.12				Контактные зажимы	От 0,6 до 50 Нм
4698	ГОСТ Р 51324.1 раздел 13				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4699	ГОСТ Р 51324.1 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
4700	ГОСТ Р 51324.1 раздел 15				степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
4701	ГОСТ Р 51324.1 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до10 ГОм От 0,2 до 10 кВ
4702	ГОСТ Р 51324.1 раздел 17				нагрев	От плюс 20°С до плюс 250°С
4703	ГОСТ Р 51324.1 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000
4704	ГОСТ Р 51324.1 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов Емкость Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4705	ГОСТ Р 51324.1 раздел 20				Механическая прочность Усилие	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
		удержания гибких кабелей (см. приложение В); - разъединяющие выключатели (специальные требования изложены в соответствующей части серии стандартов ГОСТ Р 51324).; монтажные коробки для выключателей, за исключением монтажных коробок для выключателей скрытой установки.			Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
4706	ГОСТ Р 51324.1 раздел 21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
4707	ГОСТ Р 51324.1 раздел 22				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
4708	ГОСТ Р 51324.1 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
4709	ГОСТ Р 51324.1 раздел 24				Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От 550 до 960 °С От 100 до 600
4710	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 8	Полупроводниковые выключатели и полупроводниковые устройства, присоединяемые к ним для дистанционного управления, применяемые для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок, размещаемых внутри и снаружи зданий только переменного тока, предназначенные для управления цепями ламп и для регулирования яркости ламп (светорегуляторы), а также частоты вращения двигателей (например, бытовых вентиляторов) и других назначений (например, управление нагревом), на номинальное напряжение не более 250 В и номинальные токи, не превышающие 16 А; - полупроводниковые выключатели общего назначения с автоматической	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4711	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4712	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
4713	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 11				Заземление	От 0 до 10 Ом
4714	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел.12				Контактные зажимы	От 0,6 до 50 Нм
4715	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 13				Конструкция Размер Усилие Время	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с

1	2	3	4	5	6	7
		функцией, управляемой и/или регулируемой изменением физической величины, например, света, температуры, влажности, времени, скорости ветра, присутствия человека и т.д.; - коробки для полупроводниковых выключателей, за исключением монтажных коробок для выключателей скрытой установки; - полупроводниковые выключатели с дистанционным управлением и полупроводниковые выключатели с устройством выдержки времени на номинальное напряжение не более 440 В и номинальный ток не более 25 А, применяемые для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок, размещаемых внутри и снаружи зданий.			Температура	От минус 70 до плюс 225°С
4716	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
4717	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 15				степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
4718	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 0,2 до 10 кВ
4719	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 17				нагрев	От плюс 20°С до плюс 250°С
4720	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000
4721	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов Емкость Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4722	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 20				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
4723	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
4724	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 22				Винты и соединения	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают

1	2	3	4	5	6	7
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4725	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
4726	ГОСТ Р 51324.2.1 раздел 24				Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От 550 до 960 °С От 100 до 600
4727	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 8	Электромагнитные выключатели с дистанционным управлением (ВДУ) с номинальным напряжением не более 440 В и номинальным током не более 63 А, предназначенные для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок, размещаемых внутри и снаружи зданий.	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4728	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4729	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
4730	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 11				Заземление	От 0 до10 Ом
4731	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел.12				Контактные зажимы	От 0,6 до 50 Нм
4732	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 13				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4733	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
4734	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 15				степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,

1	2	3	4	5	6	7
4735	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 500 до 3000 В
4736	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 17				Нагрев	20°С до +250°С
4737	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000
4738	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф Напряжение 3Ф Сила переменного тока Усилие Угол Геометрический размер Количество циклов Емкость Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 5 нФ до 5 мФ От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4739	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 20				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
4740	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
4741	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 22				Винты и соединения Крутящий момент	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают От 0,6 до 50 Нм
4742	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
4743	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 24				Огнестойкость Сравнительный индекс трекингостойкости	От 550 до 960 °С От 100 до 600
4744	ГОСТ Р 51324.2.2 раздел 25				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4745	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 8	Выключатели с выдержкой времени (далее - таймеры) на номинальное напряжение не	27.12	8536	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не

1	2	3	4	5	6	7
		более 440 В и номинальные токи не более 63 А, с ручным и/или дистанционным управлением, предназначенные для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок, размещаемых внутри и снаружи зданий, снабженные устройством выдержки времени механического, термического, пневматического, гидравлического, электрического или комбинированного принципов действия.				долговечна Разборчива/ не разборчива
4746	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 9				Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4747	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел.10				Защита от поражения током Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Сопротивление изоляции Проверка изоляции на пробой Проверка импульсным напряжением	Обеспечена/не обеспечена Части доступны / не доступны От 0 до 10 ГОм Есть пробой / нет пробоя От 0 до 12 кВ
4748	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 11				Заземление	От 0 до10 Ом
4749	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел.12				Контактные зажимы	От 0,6 до 50 Нм
4750	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 13				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4751	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 14				Механизм Усилие Угол Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 360° От минус 70 до плюс 225°С
4752	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 15				степень защиты, обеспечиваемой оболочками	IP0X-IP4X, IPX0-IPX8,
4753	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 16				Сопротивление изоляции Электрическая прочность	От 0 до 10 ГОм От 500 до 3000 В
4754	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 17				Нагрев	От плюс 20°С до +250°С
4755	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 18				Включающая/отключающая способность	От 0 до 50000
4756	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 19				Нормальная работа Напряжение 1Ф	Соответствует/ не соответствует От 0 до 12 кВ

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение 3Ф	
					Сила переменного тока	От 0 до 30 кА
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Угол	От 0 до 360°
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Количество циклов	От 0 до 50000
					Емкость	От 5 нФ до 5 мФ
					Время	От 0 до 9ч 59м 59с
					Температура	От минус 70 до плюс 225°С
4757	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 20				Механическая прочность	Наличие/отсутствие повреждений
					Усилие	От 0 до 1000 Н
					Геометрический размер	От 0 до 10000 мм
					Масса	От 0 до 600 кг
					Угол	От 0 до 360°
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4758	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 21				Нагревостойкость	От $t_{окр.}$ до 225 °С
4759	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 22				Винты и соединения	Выдерживают механические нагрузки/не выдерживают
					Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4760	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 23				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм
4761	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 24				Огнестойкость	От 550 до 960 °С
					Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4762	ГОСТ Р 51324.2.3 раздел 25				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4763	ГОСТ Р 51325.2.3 р.9	Двухполюсные неразборные соединители (далее - соединители) для холодных условий применения (пониженных температур), со степенью защиты от проникновения воды свыше IPX0, только для применения в сетях переменного тока частотой 50 Гц или 60 Гц номинального напряжения не	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449 8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509	Номинальный ток	6 А, 10 А
4764	ГОСТ Р 51325.2.3 р.9				Стандартные листы розеток	C, A
4765	ГОСТ Р 51325.2.3 р.9				Стандартные листы вилок	D, B
4766	ГОСТ Р 51325.2.3 3 р. 10				Доступ к токоведущим частям	есть касание токоведущих частей - нет касания токоведущих частей,
4767	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 12				Зажимы и выводы	от 0 до 1000 мм
4768	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 13				Конструкция: длина шнура	от 0 до 1000 мм

1	2	3	4	5	6	7
4769	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 14	более 250 В и номинальный ток не более 10 А, предназначенные для соединения посредством круглого шнура электрических приборов класса защиты II бытового назначения, а также приборов применяемых в торгово-административных зданиях и осветительных приборах промышленного назначения.		8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Влагостойкость: степень защиты от воды	IPX0-IPX8
4770	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 15				Сопротивление изоляции Испытательное напряжение	от 0 до 999,9 МОм от 2 кВ до 6 кВ
4771	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 16				сочленение и расчленение соединителя усилие	От 0 до 1000 Н
4772	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 21				Превышение температуры токоведущих частей	от минус 40 до плюс 650 °С
4773	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 22				Гибкие кабели или шнуры и их присоединение размеры усилие испытательный ток	Соответствует / не соответствует от 0 до 10000 мм от 0 до 1000 Н от 0 до 16 А
4774	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 23				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
4775	ГОСТ Р 51325.2.3 р. 27				Сравнительный индекс трекингостойкости	От 100 до 600
4776	ГОСТ Р 51328 р.6	Устройства защитного отключения бытового и аналогичного назначения (УЗО), управляемые дифференциальным (остаточным) током (УЗО-Д*), предназначенные для использования в качестве переносных устройств защитного отключения (УЗО-ДП**) в однофазных цепях переменного тока с номинальным напряжением не более 250 В и номинальным током не более 16 А или номинальным напряжением не более 130 В и номинальным током не более 32 А без	-	8535 8536 8543	Маркировка и другая информация об изделии	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива Требуемая информация присутствует / отсутствует
4777	ГОСТ Р 51328 р.9.3				Прочность маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4778	ГОСТ Р 51328 р.9.4.				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4779	ГОСТ Р 51328 р.9.6				Усилие	От 0 до 1000 Н
4780	ГОСТ Р 51328 р.9.6				Сопротивление заземления	От 0 до 10 ГОм
4781	ГОСТ Р 51328 р.9.7.				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
4782	ГОСТ Р 51328 р.9.8.				Превышение температуры	От $t_{окр.}$ до 225 °С
4783	ГОСТ Р 51328 р.9.10.				Число циклов	2500

1	2	3	4	5	6	7
4784	ГОСТ Р 51328 р.9.11	встроенной защиты от сверхтоков.			Ожидаемый ток	1500 А
4785	ГОСТ Р 51328 р.9.12				Частота вращения барабана	5 об/мин
4786	ГОСТ Р 51328 р.9.13				Температура в камере	(100±2) °С.
4787	ГОСТ Р 51328 р.9.13				Температура раскаленной проволоки	750 °С; 650 °С.
4788	ГОСТ Р 51328 р.9.30				Сила приложения	20 Н, 10 Н
4789	ГОСТ Р 51328 р.9.30				Ток	16 А, 10 А
4790	ГОСТ Р 51328 р.9.30				Число изгибов	5000
4791	ГОСТ Р 51686.1 р.7.	Винтовые и безвинтовые зажимные элементы соединительных устройств, выполненных как заодно с прибором, так и встроенных в прибор, предназначенные для присоединения медных проводников без специальной подготовки (в соответствии с МЭК 228 [1]) жестких (одно- и многожильных) и/или гибких номинальным сечением от 0,2 до 35 мм2 включительно и эквивалентных проводников AWG на номинальное переменное напряжение до 1000 В частоты до 1000 Гц и постоянное напряжение до 1500 В.	-	-	Номинальная соединительная способность	От 0,50 до 35 мм^2
4792	ГОСТ Р 51686.1 р.9.5				Тянущее усилие	От 0 до 1000 Н
4793	ГОСТ Р 51686.1 р.9.6				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4794	ГОСТ Р 51686.1 р.9.8				Падение напряжения	Не более 15 мВ
4795	ГОСТ Р 51701 р.8	Винтовые и безвинтовые контактные зажимы соединительных устройств из любого материала, выполненных как заодно с прибором, так и встроенными в прибор (далее - зажимы), предназначенные для присоединения алюминиевых проводников без специальной подготовки (с изолированными или неизолированными концами), плакированных медью (в соответствии с МЭК	-	-	Номинальная соединительная способность	От 0,50 до 50 мм^2
4796	ГОСТ Р 51701 р.10				Требования к конструкции Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
		228 [1]), жестких (одно- и многожильных), номинальным сечением от 2,5 до 50 мм2 включительно и эквивалентных проводников AWG на номинальное переменное напряжение до 1000 В частоты до 1000 Гц включительно и постоянное напряжение до 1500 В; - зажимы с корпусом из алюминиевых сплавов для присоединения жестких (одно- и многожильных) и гибких медных проводников (в соответствии с МЭК 228) [1]) номинальным сечением от 0,5 до 35 мм2			Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4797	ГОСТ Р 51701 р.11.3				Усилие натяжения	От 0 до 1000 Н
4798	ГОСТ Р 51701 р.11.5				Превышение температуры	От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4799	ГОСТ Р 51701 р.11.7				Ток	От 0 до 225 А
4800	ГОСТ Р 51701 р.11.7.9				Число циклов	От 0 до 50000
4801	ГОСТ Р 51731 р.6	Контакторы с воздушным зазором между контактами бытового и аналогичного назначения для цепей номинальным напряжением не более 440 В переменного тока и номинальным током не более 63 А для категории применения АС-7а, 32 А - для категории применения АС-7b и значением номинального тока короткого замыкания не более 6 кА, обычно не предназначенные для отключения токов короткого замыкания.	-	8535 8536 8543	Информация об изделии	Требуемая информация присутствует / отсутствует
4802	ГОСТ Р 51731 р.8				Требования к конструкции и работоспособности Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Зазоры и пути утечки Геометрический размер Температура Усилие Электрическая прочность Огнестойкость Проверка изоляции на пробой Коррозиеустойчивость	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1000 Н От 0 до 10кВ От 650 до 960 °С Есть пробой / нет пробоя Нет следов коррозии / есть следы коррозии
4803	ГОСТ Р 51731 р.9.2.1				Усилие	От 0 до 1000 Н
4804	ГОСТ Р 51731				Термостойкость	(125±2) °С

1	2	3	4	5	6	7
	р.9.2.1.3					(70±2) °С (100±2) °С.
4805	ГОСТ Р 51731 р.9.2.1.4.				Аномальный нагрев	850 °С 650 °С
4806	ГОСТ Р 51731 р.9.2.1.6				Трекингостойкость	600 В
4807	ГОСТ Р 51731 р.9.2.2				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4808	ГОСТ Р 51731 р.9.3.3.4				Испытательное напряжение	От 0,36 до 12 кВ
4809	ГОСТ Р 51731 р.9.3.3.4				Воздушные зазоры	От 0 до 10000 мм Есть пробой / Нет пробоя
4810	ГОСТ Р 51731 р.9.3.3.4.2				Расстояния утечки	От 0 до 10000 мм
4811	ГОСТ Р 51731 р.9.3.3.4.2				Напряжение для проверки изоляции	1000, 2000, 2500 В
4812	ГОСТ Р 52161.2.29 п. 7.101	Электрические зарядные устройства батарей бытового и аналогичного применения номинальным напряжением не более 250 В, имеющих выходное безопасное сверхнизкое напряжение; - зарядные устройства батарей, предназначенные для использования в гаражах, магазинах, легкой промышленности и на ферма	27.12	8504	маркировка распределительной панели постоянного тока	Требуемая информация присутствует / отсутствует
4813	ГОСТ Р 52161.2.29 п. 10.101, 10.102				выходное напряжение постоянного тока	42.4 В
4814	ГОСТ Р 52161.2.29 п. 19.101-19.103				Ненормальная работа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
4815	ГОСТ Р 52161.2.29 29 п. 21.101-21.102				Механическая прочность Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент	Наличие/отсутствие повреждений От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм
4816	ГОСТ Р 52161.2.29 п. 22.101-22.103				Конструкция Размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие Время Температура	От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4817	ГОСТ Р 52161.2.80 Раздел 7	Электрические вентиляторы бытового и аналогичного назначения номинальным напряжением не более: 250 В - для однофазных приборов и 480 В - для других приборов: - потолочные вентиляторы; - вентиляторы для вентиляционных каналов; - вентиляторы для перегородок; - вентиляторы на подставке; - настольные вентиляторы. отдельные управляющие устройства, работающие с вентиляторами; приборы, не предназначенные для бытового использования, но которые тем не менее могут быть источником опасности для людей, например приборы, используемые неспециалистами в магазинах, в легкой промышленности и на фермах	27.51	8414 8509	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4818	ГОСТ Р 52161.2.80 п. 19.101				Ненормальная работа Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Время Геометрический размер Количество циклов Сопротивление	соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм От 0 до 50000 От 0 до 10 ГОм
4819	ГОСТ Р 52161.2.80 п. 20.101-20.102				устойчивость	устойчиво/не устойчиво
4820	ГОСТ Р 52161.2.80 п. 22.101,22.102, 22.102.1-22.102.5				Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4821	ГОСТ Р 52796 р.6	Оболочки, используемые как часть комплектных устройств распределения и управления на номинальное напряжение до 1000 В переменного тока частотой не более 1000 Гц или 1500 В постоянного тока общего назначения по ГОСТ Р 51321, предназначенные для установки внутри и снаружи зданий., поставляемые	-	8535 8536 8543	Предоставляемая информация	Требуемая информация присутствует / отсутствует
4822	ГОСТ Р 52796 п.9.2				Проверка маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4823	ГОСТ Р 52796 п.9.4				Высота подъема	1 м
4824	ГОСТ Р 52796 п.9.5				Осевая нагрузка	От 0 до 1000 Н
4825	ГОСТ Р 52796 п.9.6				Энергия удара	От 0,14 до 20 Дж

1	2	3	4	5	6	7
4826	ГОСТ Р 52796 п.9.7	изготовителем, в которые не установлена аппаратура распределения и управления, осуществляемая потребителем.			Степень защиты	IPx0-IPx8 IP0x-IP4x
4827	ГОСТ Р 52796 п.9.8.2				Температура в камере	(70±2) °С.
4828	ГОСТ Р 52796 п.9.8.3.				Огнестойкость	(960±15) °С (850±15) °С; (650±15) °С.
4829	ГОСТ Р 52868 р.9	Системы кабельных лотков и кабельных лестниц, предназначенные для прокладки кабелей и установки на них иного электротехнического оборудования электротехнических установок и/или коммуникационных сетей	-	-	Конструкция Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4830	ГОСТ Р 52868 р.10				Механические свойства Усилие Геометрический размер Масса Угол Крутящий момент Время Температура Энергия удара	 От 0 до 1000 Н От 0 до 10000 мм От 0 до 600 кг От 0 до 360° От 0,6 до 50 Нм От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С От 0 до 1 Дж
4831	ГОСТ Р 52868 п.11.1				Полное сопротивление	От 0 до 10 ГОм 5 МОм/м
4832	ГОСТ Р 52868 п.13.1				Пожарная безопасность	650 °С.
4833	ГОСТ Р 53994.2.4-2010 раздел 18 п. 18.1.3.101 таблица 7.2 п. 103	Устройства тепловой защиты двигателей для герметизированных (герметичного и полугерметичного типов) мотор-компрессоров	26.10-26.80 27.10-27.90 28.10-28.90 32.40	8413 8414 8415 8418 8419-8424 8432 8438-8449	Проверка тепловой защиты двигателей на выдерживаемое давление при рабочих условиях Усилие Время Температура	соответствует - не соответствует От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4834	ГОСТ Р 53994.2.4-2010 раздел 18 18.1.3.101.4	Устройства тепловой защиты двигателей для мотор-компрессоров с использованием терморезисторов с отрицательным температурным коэффициентом (ОТК) или с положительным температурным		8450-8460 8461-8468 8470-8479 8501-8509 8510-8519 8521-8544 9006-9008 9101-9107 9201-9207	Измерение температуры	от минус 20 °С до плюс 250°С

1	2	3	4	5	6	7
		коэффициентом (ПТК) Устройства тепловой защиты двигателей для мотор-компрессоров в рамках области применения IEC 60335-2-34 Устройства тепловой защиты двигателей для мотор-компрессоров в приборах, не предназначенных для бытового использования, но которые, тем не менее, могут быть источником опасности для людей, например приборы, используемые неспециалистами в магазинах, в легкой промышленности и на фермах Устройства тепловой защиты двигателей, предназначенным для использования или используемым с электромоторами номинальным напряжением, равным или менее 690 В, и номинальной выходной мощностью 11 кВт или менее.				
4835	ГОСТ Р 54103 п.4.1.	Требования к испытательному оборудованию и методам испытания на пожарную опасность твердых электроизоляционных материалов, электротехнического оборудования и его составных частей, электроизделий и их компонентов, позволяющим имитировать термические воздействия источниками нагрева, такими как накалившиеся провода, детали,	-	-	Диаметр петли	4+0,04 мм
4836	ГОСТ Р 54103 п.4.1.				Температура петли	960°С
4837	ГОСТ Р 54103 п.4.1.				Ток	От 120 до 150 А
4838	ГОСТ Р 54103 п.4.1.				Усилие воздействия	1+/-0,2 Н
4839	ГОСТ Р 54103 п.4.1.				Глубина проникновения	7+/-0,5 мм
4840	ГОСТ Р 54103 п.4.1.				Температура испытаний	550°С 650°С 750°С 850°С 960°С

1	2	3	4	5	6	7
		"плохие контакты" или перегруженные сопротивления.				
4841	ГОСТ Р МЭК 127-6. Р.9	Держатели предохранителей для миниатюрных плавких вставок, соответствующие ГОСТ Р 50538, и субминиатюрные плавкие вставки, соответствующие ГОСТ Р 50539, для защиты электрических бытовых приборов, электронной аппаратуры и их блоков, обычно предназначенных для применения внутри помещений. Держатели плавких предохранителей, имеющие: - максимальный номинальный ток 16 А; - максимальное номинальное напряжение 1500 В постоянного или 1000 В переменного тока; - область применения до 2000 м над уровнем моря, если не указано иное.	-	-	Защита от электрического удара Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников	Части доступны / не доступны
4842	ГОСТ Р МЭК 127-6. Р.10				Импульсное пробивное напряжение	От 0,5 до 6,0 кВ
4843	ГОСТ Р МЭК 127-6. Р.11				Напряжение выходного импеданса	От 0 до 500 В
4844	ГОСТ Р МЭК 127-6. П.12.3.1				Вращающий момент	От 0,6 до 50 Нм
4845	ГОСТ Р МЭК 127-6. П.12.3.1				Осевое растяжение	От 0 до 1000 Н
4846	ГОСТ Р МЭК 127-6, п.12.4				Энергия удара	0,35 Дж
4847	ГОСТ Р МЭК 127-6, п.12.5.1				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4848	ГОСТ Р МЭК 127-6, п.12.5.2				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4849	ГОСТ Р МЭК 127-6, п.12.6.3				Усилие растяжения и сжатия	От 0 до 1000 Н
4850	ГОСТ Р МЭК 127-6, п.12.5.2				Крутящий момент	От 0,6 до 50 Нм
4851	ГОСТ Р МЭК 60269-1 . Р.6	Плавкие предохранители, оснащенные токоограничивающими закрытыми плавкими вставками с номинальной отключающей способностью не ниже 6 кА, предназначенные для защиты цепей переменного тока	-	8467 8468 8469 8470 8471 8472	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4852	ГОСТ Р МЭК 60269-1 . Р.7			8476 8479 8500	Типовые требования к конструкции Размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
		промышленной частоты с номинальным напряжением не выше 1000 В или цепей постоянного тока с		8501 8504 8505	Усилие Время Температура	От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4853	ГОСТ Р МЭК 60269-1 . Р.7.5.	номинальным напряжением не выше 1500 В.			Отключающая способность	От 1000 до 3500 В AC От 3500 до 5000 В dc
4854	ГОСТ Р МЭК 60269-1 . Р.7.9.1.	Плавкие вставки, предназначенные для			Воздушные зазоры и расстояния утечки	От 0 до 10000 мм
4855	ГОСТ Р МЭК 60269-1 Р.8.	включения в состав плавкого предохранителя-переключателя, соответствующие требованиям МЭК 60947-3.			Испытания Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Степень защиты, обеспечиваемой оболочками Крутящий момент Температура Усилие Время Геометрический размер Зазоры и пути утечки Проверка при помощи соответствующих щупов и пробников Проверка изоляции на пробой Угол Количество циклов Масса Сопротивление Влажность устойчивость к воздействию токов короткого замыкания	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА IP0X-IP4X, IPX0-IPX8 От 0,5 до 50 Нм От минус 70 до плюс 225°С От 650 до 960 °С От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От 0 до 10000 мм Части доступны / не доступны Есть пробой / нет пробоя От 0 до 360° От 0 до 50000 От 0 до 600 кг От 0 до 10 ГОм От 20 до 98 % Есть стойкость/ нет стойкости
4856	ГОСТ Р МЭК 60269-1 . Р.8.5.8				Требуемые результаты испытаний	100 Мом, 500 МОм
4857	ГОСТ Р МЭК 60269-1 Р.8.11.2.2.2				Температура петли	960 °С
4858	ГОСТ Р МЭК 60269-1 Р.8.11.2.2.2				Ток	От 120 до 150 А
4859	ГОСТ Р МЭК 60269-1				Коррозиеустойчивость	Нет следов коррозии /

1	2	3	4	5	6	7
	Р.8.11.3					есть следы коррозии
4860	ГОСТ Р МЭК 60715 р.2	Размеры реек и способы установки различных электрических аппаратов на рейках, являющихся составной частью низковольтных комплектных устройств управления и распределения электроэнергии.	-	-	Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4861	ГОСТ Р МЭК 60799 р.5.	Шнуры-соединители и шнуры для межсоединений для электроприборов и электрооборудования и аналогичного назначения.	-	-	Требования к изделию Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Проверка изоляции на пробой Маркировка Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА Есть пробой / нет пробоя Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива От 0 до 10000 мм
4862	ГОСТ Р МЭК 60799 р.6.				Обеспечение правильной полярности	Соответствует / не соответствует Обеспечено правильное соединение между соответствующими штырями вилок и контактами розеток / не обеспечено
4863	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.11	Стационарные светильники общего назначения с лампами накаливания с вольфрамовой нитью, трубчатыми люминесцентными лампами и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В	27.90	9405	Напряжение токоведущих частей	от 0 до 750 В
4864	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.12, 1.15				Температура	от 0,1 до 650° С
4865	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.10, 1.14				Потребляемый ток	от 0 до 40А на фазу
4866	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.8				Сопротивление заземления	от 0,1 до 30 Ом
4867	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.7				Зазоры и пути утечки	От 0 до 10000 мм

1	2	3	4	5	6	7
4868	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.14				Ток утечки	от 0,1 мкА до 20мА
4869	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.14				Напряжение пробоя изоляции	от 0 до 10 кВ
4870	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.14				Сопротивление изоляции	От 0 до 10 ГОм
4871	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.6, 1.9, 1.10				Усилие испытательного воздействия	от 0 до 1000 Н
4872	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.12, 1.15				Устойчивость к чрезмерному нагреву	от 75 до 225° С от 0,1 до 5 мм
4873	СТБ МЭК 598-2-1 Р. 1.15				Огнестойкость	до 650° С
4874	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.1 А. 1.1.	Плавкие вставки с болтовыми соединениями	-	8467 8468 8469 8470 8471 8472 8476 8479 8500 8501 8504 8505	Номинальное напряжение	От 0 до 230 В От 0 до 690 В
4875	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.1 А. 1.1.				Номинальный ток	От 0 до 900 А
4876	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.1 А. 7.				Стандартные требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4877	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.1 В. 1.1.				Область применения Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер	Соответствует / не соответствует От 0 до 12 кВ От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм
4878	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.1 В. 7.				Стандартные требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4879	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.1 С. 1.1.				Номинальное напряжение	От 130 до 1000 В
4880	ГОСТ Р МЭК 60269-				Номинальный ток	От 600 до 1000 А

1	2	3	4	5	6	7
	4-1 р.1 С. 1.1.					
4881	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.1 С. 7.				Стандартные требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4882	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.II А. 1.1.				Номинальное напряжение	От 0 до 1250 В
4883	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.II А. 1.1.				Номинальный ток	От 0 до 5000 А
4884	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.II А. 7.				Стандартные требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4885	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.II В. 1.1.				Номинальное напряжение	От 130 до 600 В
4886	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.II В. 1.1.				Номинальный ток	От 2000 до 6000 А
4887	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.II В. 7.				Стандартные требования к конструкции Размер Усилие Время Температура	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4888	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.III А. 1.1.				Номинальное напряжение	От 0 В до 1000 В АС
4889	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.III А. 1.1.				Номинальный ток	От 30 до 60 А
4890	ГОСТ Р МЭК 60269-4-1 р.III А. 7.				Стандартные требования к конструкции Размер Усилие	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм От 0 до 1000 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Время Температура	От 0 до 9ч 59м 59с От минус 70 до плюс 225°С
4891	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р. 8	Управляемые дифференциальным током автоматические выключатели без встроенной защиты от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, бытового и аналогичного применения (ВДТ) с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока, и номинальными токами, не превышающими 125 А, применяемые главным образом для защиты от поражения электрическим током, предназначенные для защиты людей при косвенном контакте с открытыми проводящими частями электроустановок, соединенными с соответствующим заземляющим устройством электроустановок зданий, и аналогичного применения; - правляемые дифференциальным током автоматические выключатели без встроенной защиты от сверхтоков, функционально не зависящие или зависящие от напряжения сети, бытового и аналогичного применения (далее - ВДТ) с номинальными напряжениями, не превышающими 440 В переменного тока, и номинальными токами, не	-	8536 5835 5837 8467 8468 8469	Маркировка Проверка маркировки	Соответствует/ не соответствует Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4892	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.7.1.			8470 8471 8472 8476	Нормальные условия эксплуатации	От минус 5 до плюс 40° С Ph от 20 до 98% Частота ±5%
4893	ГОСТ Р 51326.1. Р.8			8479 8500 8501 8504 8505	Требования к конструкции и функционированию	Соответствует/ не соответствует отключается — не отключается используется указание положения главных контактов — не используется указание положения главных контактов предусмотрен механизм расцепления - не предусмотрен механизм расцепления есть возможность включения и отключения в ручную-нет возможности включения и отключения в ручную находятся в состоянии покоя - не находятся в состоянии покоя обеспечивается изолирующий промежуток - не обеспечивается изолирующий промежуток

1	2	3	4	5	6	7
		превышающими 125 А, применяемые главным образом для защиты от поражения электрическим током			Размер Температура Время	соединены - не соединены выдерживают механические нагрузки - нс выдерживают механические нагрузки обеспечивают — не обеспечивают без пробоя - с пробоем выдержало — не выдержало От 0 до 10000 мм От минус 40 до плюс 650 °С от 0,01с до 9 ч.59мин
4894	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.1				Общие положения	Испытания проведены в соответствии с таблицей 7 / не проведены
4895	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.2				Условия испытаний Сила постоянного тока Сила переменного тока Геометрический размер Крутящий момент	Соответствует / не соответствует От 0 до 30 кА От 0 до 10000 мм От 0,6 до 50 Нм
4896	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.3				Проверка стойкости маркировки	Долговечна/ не долговечна Разборчива/ не разборчива
4897	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.4				Надежность винтов, токопроводящих частей и соединений	От 0,6 до 50 Нм
4898	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.5				Надежность разъемов для внешних проводников	От 0 до 1000 Н
4899	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.6				Защита от поражения электрическим током	От 0 до 1000 Н
4900	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.2				Сопротивление главной цепи	От 0 до 10 ГОм
4901	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.3				Электрическая прочность главной цепи	От 0 до 2500 В
4902	СТБ ГОСТ Р 51326.1				Сопротивление изоляции и электрическая	От 0 до 10 ГОм

1	2	3	4	5	6	7
	р.9.7.4				прочность изоляции вспомогательных цепей	От 600 до 2500 В
4903	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.6				Способность цепей управления, связанных с главной цепью, выдерживать действие высокого напряжения постоянного тока при испытании изоляции	От 0 до 600 В
4904	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.7.7				Проверка выдерживаемого импульсного напряжения (через воздушные зазоры и через сплошную изоляцию) и утечки тока через разомкнутые контакты	От 3,5 до 5,0 кВ
4905	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.8				Превышение температуры	От -40 до +650 ° превышает - не превышает
4906	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.9				Функциональные характеристики	обладает пренебрежимо малой индуктивностью / не обладает пренебрежимо малой индуктивностью
4907	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.10				Механическая и коммутационная износостойкость	От 0 до 50000 циклов
4908	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.11				Короткое замыкание	От 0 до 30 кА
4909	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.12.1				Проверка стойкости к механическому толчку	100 раз
4910	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.12.2				Механический удар	100 Н + 500 Н
4911	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.13				Теплостойкость	(125±2) °С.
4912	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.14				Стойкость к аномальному нагреву и огню	(650±10) °С (960±15) °С
4913	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.15				Проверка механизма свободного расцепления	произошло расцепление без дальнейшего движения органов управления - не произошло расцепление без дальнейшего движения органов управления

1	2	3	4	5	6	7
4914	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.16				Проверка работы устройства эксплуатационного контроля при предельных значениях номинального напряжения	ВДТ срабатывает - ВДТ не срабатывает; имеются повреждения - не имеются повреждения
4915	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.17				Проверка ВДТ, функционально зависящих от напряжения сети, классифицируемых по 4.1.2.1, в случае исчезновения напряжения сети	имеется возможность включения ВДТ вручную- не имеется возможности включения ВДТ вручную
4916	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.18				Проверка предельных значений тока несрабатывания в условиях сверхтоков	размыкается - не размыкается
4917	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.19				Проверка характеристик ВДП в случае возникновения бросков тока, вызванных импульсным напряжением	срабатывает —не срабатывает
4918	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.20				Проверка прочности изоляции при импульсах напряжения	6 кВ, 8 кВ
4919	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.21				Проверка работоспособности ВДТ при дифференциальных токах, содержащих составляющие постоянного тока	От 0 до 30 кА От 0 до 9ч 59м 59с
4920	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.22				Проверка надежности	расцепляется - не расцепляется; срабатывает - не срабатывает
4921	СТБ ГОСТ Р 51326.1 р.9.23				Проверка старения электронных компонентов	168 ч, 40±°С
4922	СТБ МЭК 60715 р.2	Размеры и функциональные требования к монтажу на направляющих различных электрических аппаратов внутри низковольтных комплектных устройств распределения и управления.	-	-	Размеры Геометрический размер	Соответствует/ не соответствует От 0 до 10000 мм
4923	ГОСТ МЭК 730-2-1 р.17	Автоматические электрические управляющие устройства с электрическим управлением (контролем), включаемые электрически или механически, которые чувствительны к таким	-	-	напряжение 1Ф напряжение 3Ф Ток Температура Температурные условия	от 0 до 300 В от 0 до 520 В от 0 до 500 А от минус40 °С до плюс 275 ° С от минус 70°С до плюс 170°С

1	2	3	4	5	6	7
		характеристикам, как температура, давление, время, влажность, освещенность, электростатическое воздействие, расход или уровень жидкости, ток, напряжение или ускорение. - пусковые реле, которые являются специфическим типом электрического автоматического управляющего устройства, предназначенного для включения пусковой обмотки двигателя. Такие устройства могут быть встроенными или отдельными. - ручные управляющие устройства, которые электрически и (или) механически являются неотъемлемой частью автоматического управляющего устройства. - управляющие устройства с номинальным напряжением не более 660 В и с номинальным током не более 63 А. - устройства регулирования, оборудованные электронными устройствами, требования к которым приведены в приложении Н ГОСТ МЭК 730-1/ГОСТ Р МЭК 730-1.			Угол Расстояние Время Крутящий момент Испытательное напряжение Количество циклов	от 0° до 360° от 0 до 10000 мм от 0 до 9 ч 59 м 59 с от 0,06 до 50 Нм от 0 до 10 кВ от 0 до 50000
4924	ГОСТ Р 51329 п.5.3. По ГОСТ Р 51317.4.6	Устройства защитного отключения, управляемых дифференциальным током, в том числе автоматических выключателей, применяемых в электрических сетях переменного тока	-	-	Кондуктивные синусоидальные напряжения и токи Частота Сопротивление Напряжение	Соответствует/ не соответствует От 0,15 до 80 МГц, 150 Ом, 3 В для 30 мА, 1 В для 30 мА
4925	ГОСТ Р 51329 п.5.3.				Наносекундные импульсные помехи.	Для RCCB/RCBO:

1	2	3	4	5	6	7
	По ГОСТ 30804.4.4	номинальным напряжением не выше 440 В, предназначенных, главным образом, для защиты людей от поражения электрическим током (далее - УЗО-Д).			Общий несимметричный режим	степень жесткости испытаний 4; уровень 4 кВ (пиковое значение); 5/50 нс; частота повторения 2,5 кГц. Для SRCD/PRCD: степень жесткости испытаний 3; уровень 2 кВ (пиковое значение); 5/50 нс; частота повторения 5 кГц
4926	ГОСТ Р 51329 п.5.3. ГОСТ Р 51317.4.5 (1,2/50 мкс)				Микросекундные импульсные помехи большой энергии	ля RCCB и RCBO: уровень 5 кВ при сопротивлении 12 Ом (пиковое значение), общий несимметричный режим; уровень 4 кВ при сопротивлении 2 Ом (пиковое значение), симметричный режим Для SRCD и PRCD: уровень 4 кВ при сопротивлении 12 Ом (пиковое значение),

1	2	3	4	5	6	7
						общий несимметричный режим; уровень 2 кВ при сопротивлении 2 Ом (пиковое значение), симметричный режим Для RCCB и RCBO: уровень 4 кВ при сопротивлении 12 Ом (пиковое значение), общий несимметричный режим; уровень 4 кВ при сопротивлении 2 Ома (пиковое значение), симметричный режим
4927	ГОСТ Р 51329 п.5.3. По ГОСТ 30804.4.3				Излученное радиочастотное электромагнитное поле	Уровень 3 В/м
4928	ГОСТ Р 51329 п.5.3. По ГОСТ Р 51317.4.16				Кондуктивные помехи общего несимметричного режима в полосе частот ниже 150 кГц	Степень жесткости испытаний 2при 30 мА, степень жесткости испытаний 3 при 30 мА
4929	ГОСТ Р 51329 р.4				Электромагнитная эмиссия от УЗО-Д	в соответствии с ГОСТ 30805.14.1.
4930	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 8.3.2, 8.4.2	Технические средства радиосвязи: а) радиооборудование (и вспомогательное оборудование), предназначенное для установки в транспортные средства с двигателями, поступившие в обращение, не связанное с выполнением функций транспортных	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4931	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 8.7.3.				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4932	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 8.7.3,				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120

1	2	3	4	5	6	7
		средств, требующих обеспечения устойчивости к электромагнитным помехам;				дБ(мкА)
4933	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 8.2.3,	b) радиооборудование (и вспомогательное оборудование), предназначенное для установки в транспортные средства с двигателями, поступившие в обращение, связанное с выполнением функций транспортных средств, требующих обеспечения устойчивости к электромагнитным помехам.			Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4934	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 8.5				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
4935	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 8.6				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
4936	ГОСТ 32134.1 (EN301 489-1) п. 9.3.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
4937	ГОСТ 32134.1 (EN301 489-1) п. 9.3.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
4938	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп.9.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
4939	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 9.4.2.				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
4940	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 9.8.2.				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
4941	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 9.5.2.				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
4942	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 9.7.2.				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
4943	ГОСТ Р 52459.2 (EH 301 489-2) п. 7.1	Оборудование пейджинговых систем связи (радиоприемники, радиопередатчики, комбинированное оборудование) и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4944	ГОСТ Р 52459.2 (EH 301 489-2) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
4945	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
4946	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4947	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
4948	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
4949	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
4950	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
4951	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м дополнительные частоты: 80, 104 , 136, 165, 200, 260, 330, 430, 560, 715 и 920 МГц
4952	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
4953	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
4954	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В

1	2	3	4	5	6	7
4955	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
4956	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.1	Устройства малого радиуса действия и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4957	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4958	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
4959	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4960	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
4961	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
4962	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
4963	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
4964	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м шаг для класса 1 или 2: 1%, для класса 3: 10%

1	2	3	4	5	6	7
4965	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
4966	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
4967	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В, шаг для класса 1 или 2: 1%, для класса 3: 10%
4968	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
4969	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.1	Радиооборудование станций фиксированной службы, применяемых в составе систем вида "точка-точка" и "точка-группа точек" (радиопередатчики, радиоприемники, модуляторы, демодуляторам, коммутаторы обработки и защиты, радиочастотне фильтры) и связанное с ними вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4970	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4971	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
4972	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4973	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
4974	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
4975	ГОСТ Р 52459.4(ЕН				Помехоустойчивость к контактному	от 0,25 до 8 кВ

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-4) п. 7.2				электростатическому разряду	
4976	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
4977	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
4978	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
4979	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
4980	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
4981	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
4982	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.1	Подвижные средства наземной радиосвязи личного пользования и вспомогательноме оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4983	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4984	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
4985	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4986	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до

1	2	3	4	5	6	7
						16 А
4987	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
4988	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
4989	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
4990	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
4991	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
4992	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
4993	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
4994	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
4995	ГОСТ Р 52459.7(ЕН 301 489-7) п. 7.1	Подвижное и портативное радиооборудование (радиостанции) цифровой сотовой связи GSM и DCS (фазы 1, 2 и 2+), предназначенное для передачи и приема речевых сигналов и/или данных, и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4996	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4997	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)

1	2	3	4	5	6	7
4998	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
4999	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5000	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5001	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5002	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5003	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5004	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5005	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5006	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В. В полосе частот 150 кГц - 5 МГц применяют шаг изменения частоты 50 кГц.
5007	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5008	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН	Радиооборудование систем	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах	полоса частот: от 9

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-8) п. 7.1	цифровой сотовой связи GSM и DCS (базовые станции, вспомогательные радиочастотные усилители и повторители GSM) (фазы 1 и 2+) и связанное с ним вспомогательное оборудование			электропитания	кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5009	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.1.2				Напряжение радиопомех на входных и выходных портах электропитания постоянного тока	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5010	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5011	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5012	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5013	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5014	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5015	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5016	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5017	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5018	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5019	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН				Помехоустойчивость к микросекундным	амплитуда: от 0,5 до 4

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-8) п. 7.2				импульсным помехам большой энергии	кВ
5020	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5021	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5022	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.1	Беспроводные микрофоны, аналогичное радиооборудование звуковых линий, беспроводная аудиоаппаратура, располагаемые в ухе устройства мониторинга и связанное с ними вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5023	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5024	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5025	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5026	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5027	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5028	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5029	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5030	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН				Помехоустойчивость к радиочастотному	полоса частот: от 80

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-9) п. 7.2, 7.2.2.				электромагнитному полю	до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5031	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5032	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5033	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5034	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5035	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.1	Радиопередатчики наземной радиовещательной службы и связанное с ними вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5036	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5037	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5038	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5039	ГОСТ 32134.11-2013				Эмиссия гармонических составляющих	гармоники тока: от 1

1	2	3	4	5	6	7
	(EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.1				тока	до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5040	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5041	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5042	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5043	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: 10 В/м
5044	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5045	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5046	ГОСТ 32134.11-2013				Помехоустойчивость к кондуктивным	полоса частот: от 0,15

1	2	3	4	5	6	7
	(EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.2				помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	до 80 МГц уровень: 10 В
5047	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5048	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.1	Земные станции, используемые в фиксированной спутниковой службе, работающие в полосах частот от 4 до 30 ГГц, и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5049	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5050	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5051	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5052	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5053	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5054	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5055	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ

1	2	3	4	5	6	7
5056	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5057	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5058	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5059	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5060	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5061	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.1	Средства радиосвязи личного пользования, работающие в полосе частот от 26965 до 27860 кГц, предназначенные для передачи речевых и/или неречевых сигналов и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5062	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5063	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5064	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
5065	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5066	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5067	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5068	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5069	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5070	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5071	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-13) п. 7.2					
5072	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5073	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13)/[ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5074	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.1	Аналоговые и цифровые радиопередатчики, возбудители и связанное с ними вспомогательное оборудование, предназначенные для применения в радиовещательной службе для передачи телевидения	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5075	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5076	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5077	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5078	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5079	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5080	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ

1	2	3	4	5	6	7
5081	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5082	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: 10 В/м
5083	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5084	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5085	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц уровень 10 В
5086	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5087	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.1	Коммерческое оборудование для радиолюбителей и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5088	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5089	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5090	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5091	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5092	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до

1	2	3	4	5	6	7
						25% доза фликера: от 0 до 5,0
5093	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5094	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5095	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5096	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5097	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5098	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5099	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5100	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.1	Подвижное и портативное радиооборудование (радиостанции) аналоговой сотовой связи, предназначенное для передачи и приема речевых сигналов и/или данных, и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5101	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5102	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5103	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150

1	2	3	4	5	6	7
						дБ(мкВ)
5104	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5105	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5106	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5107	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5108	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5109	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5110	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5111	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5112	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5113	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.1	Оборудование широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей (HIPERLAN) в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц.	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5114	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п.				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150

1	2	3	4	5	6	7
	7.1					дБ(мкВ)
5115	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5116	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5117	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5118	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5119	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5120	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5121	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5122	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5123	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5124	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п.				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20

1	2	3	4	5	6	7
	7.2					В
5125	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5126	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18) п. 7.1	Оборудование наземной системы транкинговой радиосвязи (ТЕТРА) и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5127	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5128	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5129	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5130	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5131	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5132	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5133	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5134	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5135	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ

1	2	3	4	5	6	7
5136	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5137	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В, приращение 500 кГц в полосе частот от 150 кГц до 5 МГц, 10% - в полосе частот от 5 до 80 МГц
5138	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18)п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5139	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.1	Подвижные земные приемные станции спутниковой службы (ROMES), работающие в системе передачи данных в диапазоне 1,5 ГГц, и связанное с ними вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5140	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5141	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5142	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5143	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5144	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0

1	2	3	4	5	6	7
5145	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5146	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5147	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5148	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5149	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5150	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5151	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5152	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.1	Подвижные земные станции, используемые в подвижной спутниковой службе и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5153	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5154	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5155	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5156	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40

1	2	3	4	5	6	7
						амплитуда: от 1 мА до 16 А
5157	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5158	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5159	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5160	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5161	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5162	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5163	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5164	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5165	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.1	Наземные базовые станции и подвижные и портативные средства радиосвязи диапазона ОВЧ воздушной и подвижной службы и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5166	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5167	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120

1	2	3	4	5	6	7
						дБ(мкА)
5168	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5169	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5170	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5171	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5172	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5173	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5174	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5175	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5176	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5177	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5178	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.1 и п.7.1.2.	Оборудование базовых станций и ретрансляторы цифровой сотовой связи "третьего поколения" (IMT-	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)

1	2	3	4	5	6	7
5179	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.1	2000 CDMA с прямым расширением спектра), обеспечивающие наземный радиодоступ в универсальную систему мобильной связи (UMTS) и связанное с ним вспомогательное оборудование			Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5180	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5181	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5182	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5183	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5184	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5185	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5186	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5187	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5188	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5189	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5190	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН				Помехоустойчивость к провалам	амплитуда: от 0 до 240

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-23) п. 7.2				напряжения электропитания	В длительность: от 10 до 9000 мс
5191	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24) п. 7.1 (СТБ ESTI 301 489-24) п. 7.1	Подвижное и портативное оконечное радиооборудование цифровой сотовой связи "третьего поколения" (IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра) (оборудование пользователя), обеспечивающее наземный радиодоступ в универсальную систему мобильной связи (UMTS) и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5192	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24) П. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5193	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24) П. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5194	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24) П. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5195	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24) П. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5196	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24) П. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5197	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24)п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5198	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24)п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5199	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24)п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5200	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24)п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ

1	2	3	4	5	6	7
5201	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24)п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5202	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24)п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5203	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24)п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5204	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.1	Подвижное и портативное оконечное радиооборудование CDMA 1x с расширенным спектром и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5205	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5206	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5207	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5208	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5209	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5210	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5211	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ

1	2	3	4	5	6	7
5212	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5213	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5214	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5215	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5216	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5217	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.1	Базовые станцияи и ретрансляторы CDMA 1x с расширенным спектром и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5218	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5219	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5220	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5221	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5222	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до

1	2	3	4	5	6	7
						5,0
5223	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5224	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5225	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5226	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5227	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5228	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5229	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5230	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.1	Радиопередатчики, радиоприемники и приемопередатчики всех назначений, представляющие собой части активных медицинских имплантатов крайне малой мощности и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5231	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5232	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5233	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5234	ГОСТ Р 52459.27 ЕН				Эмиссия гармонических составляющих	гармоники тока: от 1

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-27) п. 7.1				тока	до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5235	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5236	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5237	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5238	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5239	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5240	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5241	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: 6,765-6,795 МГц; 13,553-13,567 МГц; 26,957-27,283 МГц и 40,66-40,70 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5242	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5243	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28) п. 7.1	Цифровое оборудование беспроводных линий видеосвязи (радиопередатчики, радиоприемники, приемопередатчики) и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5244	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150

1	2	3	4	5	6	7
						дБ(мкВ)
5245	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5246	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5247	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5248	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5249	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5250	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5251	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5252	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5253	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5254	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5255	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28)п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс

1	2	3	4	5	6	7
5256	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31) п. 7.1	Радиопередатчики, радиоприемники и приемопередатчики всех назначений, работающим в полосе частот от 9 до 315 кГц, представляющие собой части активных медицинских имплантатов крайне малой мощности с индуктивной связью, и любое связанное с ними внешнее радиооборудование, входящее в состав периферийных устройств, осуществляющее радиопередачи в полосе частот от 9 до 315 кГц	26.30	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5257	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5258	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5259	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5260	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5261	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5262	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5263	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5264	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.2, 7.2.2.				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5265	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5266	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5267	ГОСТ Р 52459.31 ЕН				Помехоустойчивость к кондуктивным	полоса частот: 6,765-

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-31)п. 7.2				помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	6,795 МГц; 13,553-13,567 МГц; 26,957-27,283 МГц и 40,66-40,70 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5268	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31)п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5269	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.1	Радиолокационное оборудование, используемое для зондирования земли и стен и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30.	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5270	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5271	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-120 дБ(мкА)
5272	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.1				Напряжённость поля радиопомех	полоса частот: от 9 кГц до 6 ГГц амплитуда: 5-150 дБ(мкВ)
5273	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5274	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5275	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.2				Помехоустойчивость к контактному электростатическому разряду	от 0,25 до 8 кВ
5276	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.2				Помехоустойчивость к воздушному электростатическому разряду	от 0,25 до 15 кВ
5277	ГОСТ Р 52459.32 ЕН				Помехоустойчивость к радиочастотному	полоса частот: от 80

1	2	3	4	5	6	7
	301 489-32) п. 7.2, 7.2.2.				электромагнитному полю	до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5278	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.2				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,5 до 2 кВ
5279	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.2				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВ
5280	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.2				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5281	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.2				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5282	ГОСТ Р 52459.2 (ЕН 301 489-2) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Оборудование пейджинговых систем связи	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5283	ГОСТ Р 52459.3 (ЕН 301 489-3) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Устройства малого радиуса действия, работающие на частотах от 9 кГц до 40 ГГц	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5284	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Радиооборудование станций фиксированной службы	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5285	ГОСТ Р 52459.4(ЕН 301 489-4) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Подвижные средства наземной радиосвязи личного пользования	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5286	ГОСТ Р 52459.5 (ЕН 301 489-5) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Оборудование	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс

1	2	3	4	5	6	7
		усовершенствованной беспроводной связи (DECT)				
5287	ГОСТ Р 52459.7 (ЕН 301 489-7) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Подвижное и портативное радиооборудование и вспомогательное оборудование систем цифровой сотовой связи (GSMи DCS)	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5288	ГОСТ Р 52459.8 (ЕН 301 489-8) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Базовые станции системы цифровой сотовой связи GSM	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5289	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Беспроводные микрофоны, аналогичное оборудование звуковых линий, беспроводная аудиоаппаратура и располагаемое в ухе устройства мониторинга	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5290	ГОСТ Р 52459.9 (ЕН 301 489-9) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Оборудование беспроводных телефонов первого и второго поколения	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5291	ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11:2006) (ГОСТ Р 52459.11) (ЕН 301489-11-2006) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Радиовещательные передатчики	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5292	ГОСТ 32134.12 (ЕН 301 489-12) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Земные станции с малой апертурой фиксированной спутниковой службы, работающие в полосах частот от 4 до 30 ГГц	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс

1	2	3	4	5	6	7
5293	ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 48913) / [ГОСТ Р 52459.13-2009 (ЕН 301 489-13) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Средства радиосвязи личного пользования, работающие в полосе частот от 26965 до 27860 кГц	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5294	ГОСТ 32134.14 (ЕН 301 489-14) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Аналоговые и цифровые телевизионные передатчики	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5295	ГОСТ Р 52459.15 (ЕН 301 489-15) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Коммерческое оборудование для радиолюбителей	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5296	ГОСТ Р 52459.16 (ЕН 301 489-16) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Подвижное и портативное радиооборудование аналоговой сотовой связи	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5297	ГОСТ Р 52459.17 (ЕН 301 489-17) п. 7.1 (СТБ ESTI 301 489-17) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Оборудование широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5298	ГОСТ Р 52459.18 (ЕН 301 489-18) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Оборудование наземной системы транкинговой радиосвязи (TETRA)	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5299	ГОСТ Р 52459.19 (ЕН 301 489-19) п. 7.1	Технические средства радиосвязи:	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до

1	2	3	4	5	6	7
		- Подвижные земные приемные станции спутниковой службы, работающие в системе передачи данных в диапазоне 1,5 ГГц				9000 мс
5300	ГОСТ Р 52459.20 (ЕН 301 489-20) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Земные станции подвижной спутниковой службы	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5301	ГОСТ Р 52459.22 (ЕН 301 489-22) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Наземное подвижное и стационарное радиооборудование диапазона ОВЧ воздушной подвижной службы	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5302	ГОСТ Р 52459.23 (ЕН 301 489-23) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Базовые станции и ретрансляторы IMTCDMA с прямым расширением спектра	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5303	ГОСТ Р 52459.24 (ЕН 301 489-24) п. 7.1 (СТБ ESTI 301 489-24) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Подвижное и портативное радиооборудование IMTCDMA с прямым расширением спектра	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5304	ГОСТ Р 52459.25 ЕН 301 489-25) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Подвижные станции CDMA 1x с расширенным спектром	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5305	ГОСТ Р 52459.26 ЕН 301 489-26) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Базовые станции CDMA 1x с расширенным спектром	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс

1	2	3	4	5	6	7
5306	ГОСТ Р 52459.27 ЕН 301 489-27) п. 7.1	Технические средства радиосвязи: - Цифровое оборудование беспроводных линий радиосвязи	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5307	ГОСТ Р 52459.28 ЕН 301 489-28) п. 7.	Цифровое оборудование беспроводных линий видеосвязи (радиопередатчики, радиоприемники, приемопередатчики) и связанное с ними вспомогательное оборудование	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5308	ГОСТ Р 52459.31 ЕН 301 489-31) п. 7.1	Активные медицинские имплантаты крайне малой мощности с индуктивной связью и действующие совместно с ними периферийные устройства при выполнении ими функций по обеспечению радиосвязи.	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5309	ГОСТ Р 52459.32 ЕН 301 489-32) п. 7.1	Радиолокационное оборудование, используемое для зондирования земли и стен, и связанное с ним вспомогательное оборудование	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5310	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1) пп. 8.3.2, 8.4.2	Технические средства радиосвязи	26.30	8517	Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5311	СТБ IEC 61000-4-6 (IEC 61000-4-6) ГОСТ Р 51317.4.6 (МЭК 61000-4-6)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура.	-	-	Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: 0,15 - 230 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5312	СТБ МЭК 61000-4-5 (IEC 61000-4-5) ГОСТ Р 51317.4.5	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура.	-	-	Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,25 до 4 кВ
5313	ГОСТ 30804.6.4 (IEC 61000-6-4) р.4, табл. 1	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенные	-	-	Напряжение радиопомех (порты электропитания)	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5314	ГОСТ 30804.6.4				Несимметричное напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15

1	2	3	4	5	6	7
	(IEC 61000-6-4) р.4, табл. 1	для применения в промышленных зонах			на портах связи	до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5315	ГОСТ 30804.6.4 (IEC 61000-6-4) р.4, табл. 1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 120 дБ(мкА)
5316	ГОСТ 30804.6.4 (IEC 61000-6-4) р.4, табл. 1				Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160дБ(мкВ/м)
5317	ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3)р.4, табл. 1	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенные для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением	-	-	Напряжение радиопомех (порты электропитания)	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5318	ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3)р.4, табл. 1				Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5319	ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3)р.4, табл. 1				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 120 дБ(мкА)
5320	ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3)р.4, табл. 1				Эмиссия гармонических составляющих тока	гармоники тока: от 1 до 40 амплитуда: от 1мА до 16 А
5321	ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3)р.4, табл. 1				Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения от 0 до 25% доза фликера от 0 до 5,0
5322	ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3)р.4, табл. 1				Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160дБ(мкВ/м)
5323	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1) р.8 табл. 1	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенные для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением	-	-	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 0.25 до 15 кВ воздушный от 0.25 до 15 кВ
5324	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1) р.8 табл. 1				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 0 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5325	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1) р.8 табл. 2-4				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВ
5326	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1) р.8 табл. 3-4				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,25 до 4 кВ

1	2	3	4	5	6	7
5327	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1) р.8 табл. 2-4				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5328	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1) р.8 табл. 1				Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 30 А/м
5329	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1) р.8 табл. 4				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность от 0 до 5000 мс
5330	ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1) р.8 табл. 4				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: 0В длительность от 0 до 5000 мс
5331	ГОСТ 30804.6.2 (IEC 61000-6-2) р.8 табл. 1	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура, предназначенные для применения в промышленных зонах	-	-	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 0.25 до 15 кВ воздушный от 0.25 до 15 кВ
5332	ГОСТ 30804.6.2 (1EC 61000-6-2) р.8 табл. 1				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 0 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5333	ГОСТ 30804.6.2 (IEC 61000-6-2) р.8 табл. 2-4				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВ
5334	ГОСТ 30804.6.2 (IEC 61000-6-2) р.8 табл. 3-4				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,25 до 4 кВ
5335	ГОСТ 30804.6.2 (IEC 61000-6-2) р.8 табл. 2-4				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5336	ГОСТ 30804.6.2 (1EC 61000-6-2) р.8 табл. 1				Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 30 А/м
5337	ГОСТ 30804.6.2 (IEC 61000-6-2) р.8 табл. 4				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность от 0 до 5000 мс
5338	ГОСТ 30804.6.2 (IEC 61000-6-2) р.8 табл. 4				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: 0В длительность от 0 до 5000 мс
5339	ГОСТ 30805.16.4.2 ГОСТ Р 51318.16.2.4	Вычисление неопределенности измерений в области электромагнитной совместимости	-	-	Расчетный метод	-

1	2	3	4	5	6	7
5340	ГОСТ 30805.22 (CISPR 22) ГОСТ Р 51318.22 (СИСПР 22) Р.9	Оборудование информационных технологий (ОИТ)	26.20 28.23	8476 8529 8504 9504	Напряжение радиопомех на сетевых зажимах	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5341	ГОСТ 30805.22 (CISPR 22) ГОСТ Р 51318.22 (СИСПР 22) Р.9, Приложение С				Напряжение радиопомех на портах связи	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5342	ГОСТ 30805.22 (CISPR 22) ГОСТ Р 51318.22 (СИСПР 22) Р.9, Приложение С				Несимметричный ток радиопомех на портах связи	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 120 дБ(мкА)
5343	ГОСТ 30805.22 (CISPR 22) ГОСТ Р 51318.22 (СИСПР 22) Р.10				Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
5344	СТБ EN 55022 п.5 ГОСТ 30805.16.2.1	Оборудование информационных технологий (ОИТ)	-	8443 8504 8471 8472 8476	кондуктивные радиопомехи на сетевых зажимах и портах связи	20-100 дБмкВ в диапазоне частот: 148,5 кГц до 30 МГц
5345	ГОСТ 30805.22 п.6 ГОСТ 30805.16.2.3				напряженность поля радиопомех	10-100 дБмкВ/м в диапазоне частот 30-6000 МГц
5346	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н	Оборудование информационных технологий (ОИТ)	26.20 28.23	8476 8529 8504 9504	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5347	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5348	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт
5349	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт

1	2	3	4	5	6	7
	Н					
5350	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5351	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 30 А/м
5352	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5353	ГОСТ CISPR 24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5354	ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н	Оборудование информационных технологий (ОИТ)	26.20 28.23	8476 8529 8504 9504	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5355	ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5356	ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт
5357	ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5358	ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5359	ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 30 А/м
5360	ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до

1	2	3	4	5	6	7
						9000 мс
5361	ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5362	ГОСТ 30805.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н	Оборудование информационных технологий (ОИТ)	26.20 28.23	8476 8529 8504 9504	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5363	ГОСТ 30805.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5364	ГОСТ 30805.24 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт
5365	ГОСТ 30805.24 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5366	ГОСТ 30805.24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5367	ГОСТ 30805.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 30 А/м
5368	ГОСТ 30805.24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5369	ГОСТ 30805.24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5370	СТБ EN 55024 табл. 1, приложения А-Н	Оборудование информационных технологий (ОИТ)	26.20 28.23	8476 8529 8504 9504	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5371	СТБ EN 55024 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0

1	2	3	4	5	6	7
						до 30 В/м
5372	СТБ EN 55024 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт
5373	СТБ EN 55024 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5374	СТБ EN 55024 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5375	СТБ EN 55024 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 30 А/м
5376	СТБ EN 55024 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5377	СТБ EN 55024 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5378	СТ РК ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н	Оборудование информационных технологий (ОИТ)	26.20 28.23	8476 8529 8504 9504	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5379	СТ РК ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5380	СТ РК ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт
5381	СТ РК ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 2,3,4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5382	СТ РК ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24)				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц

1	2	3	4	5	6	7
	табл. 4, приложения А-Н				электромагнитным полем	амплитуда: от 0 до 20 В
5383	СТ РК ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 1, приложения А-Н				Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 30 А/м
5384	СТ РК ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5385	СТ РК ГОСТ Р 51318.24 (CISPR 24) табл. 4, приложения А-Н				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5386	ГОСТ 30805.14.1 (CISPR 14-1) ГОСТ Р 51318.14.1 (СИСПР 14-1) Р. 5, Р.7	Бытовые электрические приборы, электрические инструменты, регулирующие (управляющие) устройства на полупроводниковых приборах, электромедицинские установки с приводом от электродвигателя, электрические и электронные игрушки, аппараты автоматической расфасовки, кино- и диапроекторы	27.51 28.24 28.25 28.94 28.99	9019 8516 8509 8543 8418 8422 8450 8452 8479 8431 8508 8415 8510 8537 8533	Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5387	ГОСТ 30805.14.1 (CISPR 14-1) ГОСТ Р 51318.14.1 (СИСПР 14-1) пп. 6.5, Р.7				Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
5388	ГОСТ 30805.14.1 (CISPR 14-1) ГОСТ Р 51318.14.1 (СИСПР 14-1) Р. 6, Р.7				Мощность радиопомех	полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
5389	СТ РК ГОСТ 30805.14.1 (CISPR 14-1) ГОСТ Р 51318.14.1 (СИСПР 14-1) Р. 5, Р.7	Бытовые электрические приборы, электрические инструменты, регулирующие (управляющие) устройства на полупроводниковых приборах, электромедицинские установки с приводом от электродвигателя, электрические и электронные игрушки, аппараты автоматической расфасовки, кино- и диапроекторы	27.51 28.24 28.25 28.94 28.99	9019 8516 8509 8543 8418 8422 8450 8452 8479 8431 8508 8415 8510	Напряжение радиопомех	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5390	СТ РК ГОСТ 30805.14.1 (CISPR 14-1) ГОСТ Р 51318.14.1 (СИСПР 14-1) пп. 6.5, Р.7				Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
5391	СТ РК ГОСТ				Мощность радиопомех	полоса частот: от 30

1	2	3	4	5	6	7
	30805.14.1 (CISPR 14-1) ГОСТ Р 51318.14.1 (СИСПР 14-1) Р. 6, Р.7			8537 8533		до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
5392	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.1, Р. 6,7,8	Бытовые электрические приборы, электрические инструменты, регулирующие (управляющие) устройства на полупроводниковых приборах, электромедицинские установки с приводом от электродвигателя, электрические и электронные игрушки, аппараты автоматической расфасовки, кино- и диапроекторы	27.51 28.24 28.25 28.94 28.99	9019 8516 8509 8543 8418 8422 8450 8452 8479 8431 8508 8415 8510 8537 8533	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5393	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.5, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5394	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.2, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт
5395	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.6, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5396	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.3, пп. 5.4, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5397	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.7, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5398	ГОСТ 30805.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.7, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5399	ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.1, Р. 6,7,8	Бытовые электрические приборы, электрические инструменты, регулирующие (управляющие) устройства на полупроводниковых приборах, электромедицинские установки с приводом от электродвигателя, электрические и электронные игрушки, аппараты автоматической расфасовки,	27.51 28.24 28.25 28.94 28.99	9019 8516 8509 8543 8418 8422 8450 8452 8479 8431 8508	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5400	ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.5, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5401	ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.2,				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт

1	2	3	4	5	6	7
	Р..6,7,8	кино- и диапроекторы		8415 8510 8537 8533		
5402	ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.6, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5403	ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.3, пп. 5.4, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5404	ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.7, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5405	ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.7, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5406	СТ РК ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.1, Р. 6,7,8	Бытовые электрические приборы, электрические инструменты, регулирующие (управляющие) устройства на полупроводниковых приборах, электромедицинские установки с приводом от электродвигателя, электрические и электронные игрушки, аппараты автоматической расфасовки, кино- и диапроекторы	27.51 28.24 28.25 28.94 28.99	9019 8516 8509 8543 8418 8422 8450 8452 8479 8431 8508 8415 8510 8537 8533	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5407	СТ РК ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.5, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5408	СТ РК ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.2, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт
5409	СТ РК ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.6, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5410	СТ РК ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.3, пп. 5.4, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5411	СТ РК ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.7, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5412	СТ РК ГОСТ Р 51318.14.2 (CISPR 14-2) пп.5.7, Р. 6,7,8				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5413	ГОСТ 30804.3.2 (IEC	Электротехнические,	-	-	Эмиссия гармонических составляющих	гармоники тока: от 1

1	2	3	4	5	6	7
	61000-3-2) ГОСТ Р 51317.3.2 (IEC 61000-3-2) СТБ МЭК 61000-3-2 СТ РК ГОСТ Р 51317.3.2	электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура			тока	до 40 амплитуда: от 1 мА до 16 А
5414	ГОСТ 30804.3.3 (IEC 61000-3-3) ГОСТ Р 51317.3.3 СТБ IEC 61000-3-3	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер	изменения напряжения: от 0 до 25% доза фликера: от 0 до 5,0
5415	ГОСТ 30804.3.11 ГОСТ Р 51317.3.11 СТБ МЭК 61000-3-11 СТ РК ГОСТ Р 51317.3.11 СТ РК 2163-2011	Оборудование, подключаемое к электрическим сетям низковольтных систем электроснабжения общего назначения и оказывающее влияние на указанные системы электроснабжения.	-	-	Кратковременная доза фликера; Длительная доза фликера; Относительное изменение напряжения максимально	Pst = 1 Plt = 0,65 dc =3% d max = 4-7 %
5416	ГОСТ 30804.3.12 ГОСТ Р 31317.3.12 СТБ IEC 61000-3-12 СТ РК 2141	Электротехнические, электронные и радиоэлектронныеизделия и оборудование с номинальным потребляемым током более 16 А, но не более 75 А в одной фазе, предназначенные для подключения к низковольтным распределительным электрическим сетям систем электроснабжения общего назначения переменного тока	-	-	Эмиссия гармонических составляющих тока Порядок гармонической составляющей значения гармонической составляющей тока	от 0 до 100 А от 2 до 40
5417	ГОСТ 30804.4.2 (IEC 61000-4-2) ГОСТ Р 51317.4.2 СТБ IEC 61000-4-2	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5418	ГОСТ 30804.4.3 (IEC 61000-4-3) СТБ IEC 61000-4-3	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 0 до 3000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5419	ГОСТ 30804.4.4 (IEC 61000-4-4) ГОСТ Р 51317.4.4	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и	-	-	Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт

1	2	3	4	5	6	7
	СТБ МЭК 61000-4-4	аппаратура				
5420	ГОСТ 30804.4.5 (IEC 61000-4-5) ГОСТ Р 51317.4.5 СТБ МЭК 61000-4-5	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5421	ГОСТ 30804.4.6 (IEC 61000-4-6) ГОСТ Р 51317.4.6 СТБ IEC 61000-4-6	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 230 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5422	ГОСТ 30804.4.8 (IEC 61000-4-8) ГОСТ Р 51317.4.8	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 100 А/м
5423	СТБ IEC 61000-4-9	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Испытания на устойчивость к импульсному магнитному полю	0-1000 А/м
5424	ГОСТ 30804.4.11 (IEC 61000-4-11) ГОСТ Р 51317.4.11 СТБ МЭК 61000-4-11	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс амплитуда: от 0 В длительность: от 10 до 9000 мс
5425	ГОСТ 30804.4.12 (IEC 61000-4-12)	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к колебательным затухающим помехам	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт
5426	ГОСТ 30804.4.13 (IEC 61000-4-13) ГОСТ Р 51317.4.13	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к искажениям синусоидальности напряжения электропитания	гармоники напряжения: от 1 до 40 амплитуда: от 0 % до 14% основной гармоники
5427	ГОСТ Р 51317.4.14 СТ РК ГОСТ Р 51317.4.14	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания	$\Delta U = \pm 0{,}08\ U_н$; $\Delta U = \pm 0{,}12\ U_н$; $0{,}9 U_н$ $\Delta U = +0{,}08\ U_н$; $\Delta U = +0{,}12\ U_н$; $1{,}1 U_н$ $\Delta U = -0{,}08\ U_н$; $\Delta U = -0{,}12\ U_н$
5428	ГОСТ Р 51317.4.16	Электротехнические,	-	-	Помехоустойчивость к общим	полоса частот: 0 – 150

1	2	3	4	5	6	7
	(IEC 61000-4-16) СТ РК 2.137	электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура			несимметричным напряжениям	кГц амплитуда: 1 – 100 В
5429	ГОСТ Р 51317.4.17 (IEC 61000-4-17) СТ РК 2.126	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Помехоустойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока	амплитуда: 1 – 20 % (по отношению к номинальному напряжению электропитания)
5430	СТБ IEC 61131-2	Контроллеры	-	-	Напряжение радиопомех (порты электропитания) Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи Несимметричный ток радиопомех на портах связи Напряженность поля радиопомех Помехоустойчивость к электростатическому разряду Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ) полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 120 дБ(мкА) полоса частот: от 30 до 6000 МГц амплитуда: от 10 до 160дБ(мкВ/м) контактный от 0.25 до 15 кВ воздушный от 0.25 до 15 кВ напряженность: от 0 до 30 А/м
5431	ГОСТ Р 51317.4.28	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Изменение частоты Время	±15% от 0 до 9ч 59м 59с
5432	ГОСТ Р 51317.4.34	Электротехнические, электронные и радиоэлектронные изделия и аппаратура	-	-	Провалы и кратковременные прерывания напряжения	Ut 0, 40%, 70%, 80%
5433	ГОСТ 30805.13 (CISPR 13) СТБ CISPR 13 (CISPR 13) пп. 5.1, 5.2, 5.4, 5.5, приложения А, В	Радиовещательные приемники, телевизоры (телевизионные приемники) и функционально связанная с ними бытовая радиоэлектронная аппаратура, а также платы тюнеров для персональных компьютеров	26.40	8527 8509 8529 8520 8521	Напряжение радиопомех на сетевых зажимах	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5434	ГОСТ 30805.13 (CISPR 13) СТБ CISPR 13 (CISPR			8525 8519 8518	Напряжение радиопомех на антенном входе	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160

1	2	3	4	5	6	7
	13) пп. 5.1, 5.2, 5.4,5.5,приложения А, В			8528 8471 8517		дБ(мкВ)
5435	ГОСТ 30805.13 (CISPR 13) СТБ CISPR 13 (CISPR 13) пп. 5.1, 5.2, 5.7, приложения А, В				Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
5436	ГОСТ 30805.13 (CISPR 13) СТБ CISPR 13 (CISPR 13) пп. 5.1, 5.2, 5.6, приложения А, В				Мощность радиопомех в сетевом шнуре и других подключаемых проводах	полоса частот: от 30 до 1000 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
5437	ГОСТ 30805.13 (CISPR 13) СТБ CISPR 13 (CISPR 13) пп. 5.1, 5.2, 5.8, 5.9, приложения А, В				Мощность излучаемых радиопомех	полоса частот: от 0,9 до 18ГГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(пВт)
5438	ГОСТ Р 51318.20 (СИСПР 20) пп. 5.1, 5.2, 5.5, приложения А-К СТБ EN 55020	Радиовещательные приемники, телевизоры (телевизионные приемники) и функционально связанная с ними бытовая радиоэлектронная аппаратура, наружные устройства систем индивидуального приема спутниковых программ	26.40	8527 8509 8529 8520 8521 8525 8519 8518 8528 8471 8517	Эффективность экранирования	полоса частот: от 30 до 1000МГц уровень: от 10 до 100 дБ
5439	ГОСТ Р 51318.20 (СИСПР 20) пп. 5.1, 5.2, 5.3, приложения А-К СТБ EN 55020				Помехоустойчивость ко входу	полоса частот: от 20 до 2500МГц уровень: от 10 до 130 дБ(мкВ)
5440	ГОСТ Р 51318.20 (СИСПР 20) пп. 5.1, 5.2, 5.4, приложения А-К СТБ EN 55020				Помехоустойчивость к наведенным радиочастотным токам	полоса частот: от 0,15 до 150МГц уровень: от 10 до 140 дБ(мкВ)
5441	ГОСТ Р 51318.20 (СИСПР 20) пп. 5.1, 5.2, 5.7, приложения А-К СТБ EN 55020				Помехоустойчивость к наведенным радиочастотным напряжениям	полоса частот: от 0,15 до 150МГц уровень: от 10 до 140 дБ(мкВ)
5442	ГОСТ Р 51318.20 (СИСПР 20)				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт

1	2	3	4	5	6	7
	пп. 5.1, 5.2, 5.6, приложения А-К СТБ EN 55020					
5443	ГОСТ Р 51318.20 (СИСПР 20) пп. 5.1, 5.2, 5.8, приложения А-К СТБ EN 55020				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 0,15 до 150МГц уровень: от 10 до 140 дБ(мкВ/м) полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5444	ГОСТ Р 51318.20 (СИСПР 20) пп. 5.1, 5.2, 5.9, приложения А-К				Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5445	СТБ ЕН 55015 (EN 55015) ГОСТ CISPR 15, Р.8	Электрическое световое и аналогичное оборудование	27.40	3461 9405 8539 8536	Напряжение радиопомех на сетевых зажимах, зажимах управления и нагрузки	полоса частот: от 0,009 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5446	СТБ ЕН 55015 (EN 55015) ГОСТ CISPR 15, Р.9				Напряженность поля радиопомех	полоса частот: от 0,009 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкА) полоса частот: от 30 до 300 МГц амплитуда: от 10 до 160 дБ(мкВ/м)
5447	ГОСТ IEC 61547 (IEC 61547) пп. 5.1,5.2, Р.6,7	Электрическое световое и аналогичное оборудование	27.40	3461 9405 8539 8536	Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 2 до 15 кВ воздушный от 2 до 15 кВ
5448	ГОСТ IEC 61547 (IEC 61547) пп. 5.1,5.2, Р.6,7				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 0 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5449	ГОСТ IEC 61547 (IEC 61547) пп. 5.1,5.2, Р.6,7				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВт
5450	ГОСТ IEC 61547 (IEC 61547) пп. 5.1,5.2,				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,5 до 4 кВт

1	2	3	4	5	6	7
	Р.6,7					
5451	ГОСТ IEC 61547 (IEC 61547) пп. 5.1,5.2, Р.6,7				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведённым радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5452	ГОСТ IEC 61547 (IEC 61547) пп. 5.1,5.2, Р.6,7				Помехоустойчивость к магнитному полю промышленной частоты	напряженность: от 0 до 30 А/м
5453	ГОСТ IEC 61547 (IEC 61547) пп. 5.1,5.2, Р.6,7				Помехоустойчивость к провалам напряжения электропитания	амплитуда: от 0 до 240 В длительность: от 10 до 9000 мс
5454	ГОСТ Р 50009 р.5 табл. 5, ЭК1, р. 6 (п.6.1, 6.3)	Технические средства охранной сигнализации	26.30	8531	Напряжение радиопомех на портах электропитания	полоса частот: от 0,15 до 30 МГц амплитуда: от 5 до 160 дБ(мкВ)
5455	ГОСТ Р 50009 р.5 табл. 5, ЭИ1, р. 6 (п.6.1, 6.3)				Напряженность поля радиопомех	полоса частот: 30 - 1000 МГц амплитуда: от 0 до 160дБ(мкВ/м)
5456	ГОСТ Р 50009 р.5 табл. 4, УЭ1, р. 6 (п.6.1,6.2)				Помехоустойчивость к электростатическому разряду	контактный от 0.25 до 15 кВ воздушный от 0.25 до 15 кВ
5457	ГОСТ Р 50009 р.5 табл. 4, УИ1,р. 6 (п.6.1, 6.2)				Помехоустойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	полоса частот: от 80 до 1000 МГц напряженность: от 0 до 30 В/м
5458	ГОСТ Р 50009 р.5 табл. 4, УК2, р. 6 (п.6.1,6.2)				Помехоустойчивость к наносекундным импульсным помехам	амплитуда: от 0,25 до 4 кВ
5459	ГОСТ Р 50009 р.5 табл. 4, УК1, р. 6 (п.6.1,6.2)				Помехоустойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	амплитуда: от 0,25 до 4 кВ
5460	ГОСТ Р 50009 р.5 табл. 4, УК6, р. 6 (п.6.1, 6.2)				Помехоустойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем	полоса частот: от 0,15 до 80 МГц амплитуда: от 0 до 20 В
5461	ГОСТ Р 50009 р.5				Помехоустойчивость к провалам	амплитуда: от 0 до 240

1	2	3	4	5	6	7
	табл. 4, УК3, р. 6 (п.6.1,6.2)				напряжения электропитания	В длительность от 0 до 5000 мс
5462	ГОСТ Р 50009 р.5 табл. 4, УК4, р. 6 (п.6.1, 6.2)				Помехоустойчивость к прерываниям напряжения электропитания	амплитуда: 0В длительность от 0 до 5000 мс

Генеральный директор — должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Е.А. Семкин — инициалы, фамилия уполномоченного лица

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ» «ЭЛБ» МОСКВА ОГРН 5147746053505

Прошито, пронумеровано
восемьдесят
(семьдесят шесть) листов

Руководитель экспертной группы
Эксперт по аккредитации _____ (подпись) Г. Е. Ларионова (инициалы, фамилия)

Технический эксперт _____ (подпись) А. В. Иванов (инициалы, фамилия)

Технический эксперт _____ (подпись) О. Б. Жеруль (инициалы, фамилия)