

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
1.	Выключатели автоматические. Тип 1.	X	1.	Назначение	X	Должен быть предназначен для защиты электрических цепей от перегрузок и токов короткого замыкания (сверхтоков), а также должен иметь возможность осуществления оперативного управления участками электрических

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						цепей
			2.	Вид	X	Должен быть пылезащищенный, может быть влагозащищенный
			3.	Номинальное рабочее напряжение Ue	X	должно быть ~230/400В

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			4.	Максимальное значение номинального рабочего тока In	X	16 А
			5.	Номинальная частота тока сети	должна быть не более 50 Гц	X
			6.	Напряжение постоянного тока на один полюс	должно быть не более 48 В	X
			7.	Наибольшая отключающая	должна быть не менее 4,5	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
					кА	
			8.	Электрическая износостойкость включения-выключения(В-О)	должна быть не менее 6000 циклов	X
			9.	Механическая износостойкость	должна быть не менее 20000 циклов	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			10.	Число полюсов	меньше 2	X
			11.	Характеристика срабатывания электромагнитного расцепителя	X	В/ С
			12.	Степень защиты	Не ниже IP 50	X
			13.	Максимальное сечение провода, присоединяемого к	X	должно быть 25 мм ²

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				зажимам		
			14.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 14254-96
			15.	Составляющие внутреннего устройства	X	Корпус из термостойкой ABS-пластмассы Рукоятка управления Указатель “ВКЛ и ВЫКЛ” Присоединительные зажимы с насечкой для

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						<p>фиксации внешних проводников</p> <p>Неподвижные и подвижные контакты из серебряного композита</p> <p>Катушка электромагнитного расцепителя</p> <p>Биметаллическая пластина теплового расцепителя</p>

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						Дугогасительная камера Посадочное место на DIN-рейку
2.	Решетки вентиляционные. Тип 1.	Х	1.	Наличие москитной сетки	Х	с москитной сеткой либо без москитной сетки
			2.	Материал изготовления	Х	изготовлены из качественного ПВХ
			3.	Применение	Х	могут применяться как на производстве (производственные помещения где важна

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						циркуляция воздуха), так и в быту (устанавливаются в воздуховоды квартир, загородных домах и банях)
			4.	Длина	не менее 145 и не более 155 мм	X
			5.	Ширина	не менее 190 и не более 210 мм	X
			6.	Назначение	X	должна быть предназначена для отвода

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						воздушных масс из помещения, для приточной вентиляции
3.	Герметик	Soudal или эквивалент	1.	Основа	X	полиуретан
			2.	Механизм отверждения	X	влажная полимеризация
			3.	Образование поверхностной пленки при 20°C и влажности 65%	не более 15 мин	X
			4.	Время отверждения при 20°C	не более 30 мин	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			5.	Скорость отверждения за час	более 20мм	X
			6.	Выход пены с 1 л баллона	менее 40литр	X
			7.	Усадка	X	допускается
			8.	Эффект двойного расширения	X	допускается
			9.	Ячеистая структура	не менее 70% изолированных ячеек	X
			10.	Плотность (полностью отвержденная)	до 25кг/м3	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			11.	Термостойкость	Нижний предел не более - 35°С. Верхний предел не менее 85°С.	X
			12.	Класс огнестойкости	не ниже В3	X
			13.	Коэффициент теплоизоляции	более 0,03мВт/м*К	X
			14.	Прочность на сдвиг	до 20Н/см2	X
			15.	Сопротивление	менее 5Н/см2	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				сжатию		
			16.	Сопротивление изгибу	более 5Н/см2	X
			17.	Влагопоглощение	более 0 не более 1%	X
			18.	Цвет	X	светло-желтый или оранжевый
			19.	Упаковка	X	750 мл или 500 мл или 300 мл

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчикам требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			20.	Срок хранения	до 2 лет	X
			21.	Температура применения	Нижний предел более 0°С. Верхний предел до 35°С.	X
4.	Кабель-канал тип 1	X	1.	Назначение	X	Кабель – канал должен быть предназначен для наружной, магистральной прокладки силовых или телевизионных или телефонных или

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						информационных проводов и кабелей в различного типа помещениях
			2.	Материал изготовления	X	Кабель – каналы должны быть изготовлены из гладкого матового/глянцевого материала белого/бежевого цвета. Могут быть пылезащищенные,

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						влагозащищенные.
			3.	Полезное сечение	должно быть менее 1000 мм ²	X
			4.	Степень защиты	не хуже IP20	X
			5.	Размеры	не более 40x25 мм	X
			6.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 14254-96
			7.	Длина кабель – каналов	более 1,9 и менее 2,2 метра	X

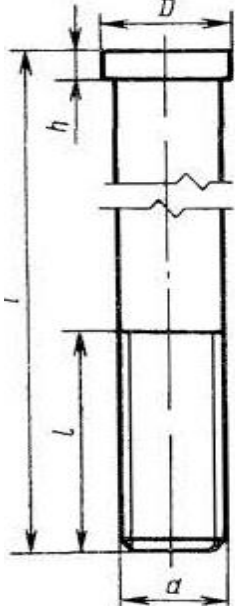
№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
5.	Фреон. Тип 1	Х	1.	Химическая формула	Х	Должна быть CF ₂ ClH
			2.	Температура кипения	не менее -41 С	Х
			3.	Критическая температура	не более 98 С	Х
			4.	Критическое давление	менее 5 Мпа 5	Х
			5.	Озоноразрушающий потенциал, ODP	не должно быть более 0,050	Х
			6.	Потенциал глобального	не более 1700	Х

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				потепления, GWP		
6.	Лента	X	1.	Описание	X	должна быть поливинилхлоридная электроизоляционная с липким слоем, и должна быть предназначена для изоляции проводов и кабелей при ремонте и сращивании электрокабелей с неметаллическими

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчикам требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						оболочками
			2.	Толщина	до 0,3 мм	X
			3.	Внешний вид	X	не должна иметь отверстий, пузырей, складок, трещин и посторонних включений, пропусков
			4.	Цвет	X	серая/синяя

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			5.	Прочность при растягивании	до 15 МПа	X
			6.	Относительное удлинение при разрыве	не менее 190%	X
			7.	Липкость	не более 50 с	X
			8.	Масса 1 м ленты	не более 8,4 г	X
			9.	Ширина ленты	20-30 мм	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			10.	Сорт	не хуже первого	X
			11.	Соответствуют ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 16214-86

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
7.	Анкер	Х	1.	Изображение		
			2.	D	Должно быть не более 8 мм	Х

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№	Показатель	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
			показателя	(характеристика) товара	Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			3.	L	Должно быть не менее 65 мм	X
			4.	H	Должно быть не более 5 мм	X
			5.	L	Должно быть не более 35 мм	X
			6.	Масса 1000 шт	Должно быть менее 36 кг.	X
			7.	Временное сопротивление SB	Должно быть не менее 510 Н/мм2	X
			8.	Предел текучести	Не должно быть более 835 Н/мм2	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
					9. Относительное удлинение	Должно быть не менее 8% X
					10. Ударная вязкость КСУ	Должна быть не менее 30 Дж/см2 X
					11. Напряжение от пробной нагрузки	Не более 750 Н/мм2 X
8.	Выключатели автоматические. Тип 2.	X	1.	Назначение	X	Должен быть предназначен для защиты электрических цепей от перегрузок и токов короткого замыкания (сверхтоков), а также

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчикам требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						должен иметь возможность осуществления оперативного управления участками электрических цепей
			2.	Вид	X	Должен быть пылезащищенный, может быть влагозащищенный
			3.	Номинальное рабочее	X	должно быть ~230/400В

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				напряжение Ue		
			4.	Максимальное значение номинального рабочего тока In	X	25 А
			5.	Номинальная частота тока сети	должна быть не более 50 Гц	X
			6.	Напряжение постоянного тока на один полюс	должно быть не более 48 В	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
					должна быть не менее 4,5 кА	X
					должна быть не менее 6000 циклов	X
					должна быть не менее 20000 циклов	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			10.	Число полюсов	меньше 2	X
			11.	Характеристика срабатывания электромагнитного расцепителя	X	В/ С
			12.	Степень защиты	Не ниже IP 50	X
			13.	Максимальное сечение провода,	X	должно быть 25 мм ²

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				присоединяемого к зажимам		
			14.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 14254-96
			15.	Составляющие внутреннего устройства	X	Корпус из термостойкой ABS-пластмассы Рукоятка управления Указатель “ВКЛ и ВЫКЛ” Присоединительные

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						<p>зажимы с насечкой для фиксации внешних проводников</p> <p>Неподвижные и подвижные контакты из серебряного композита</p> <p>Катушка электромагнитного расцепителя</p> <p>Биметаллическая пластина теплового</p>

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						расцепителя Дугогасительная камера Посадочное место на DIN-рейку
9.	Кабели. Тип 1	X	1.	Жилы	X	Должны быть медные
			2.	Изоляция и оболочка	X	Должны быть из поливинилхлоридного пластика, без защитного покрова
			3.	Номинальное	Должно быть менее 1 кВ	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				напряжение		
			4.	Номинальное сечение основной жилы	Должно быть более 2мм2	X
			5.	Номинальное сечение нулевой жилы	Должно быть более 1мм2	X
			6.	Номинальное сечение жилы заземления	Должно быть более 1 мм2	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			7.	Количество жил	X	Должно быть 4
			8.	Номинальная толщина изоляции	Должна быть менее 1 мм	X
			9.	Токопроводящие жилы	X	Должны быть круглой формы
			10.	Токопроводящие жилы	X	Должны быть изолированы поливинилхлоридным пластиком
			11.	Электрическое сопротивление	Должно быть менее 10	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
					МОм	
				изоляции, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20 °С		
			12.	Электрическое сопротивление изоляции, пересчитанное на 1 км длины, измеренное при длительно допустимой	Должно быть более 0,001	Х

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				температуре нагрева жил кабелей при эксплуатации		
			Механические свойства изоляции до и после старения должны соответствовать следующим значениям:			
			До старения:			
			13.	Прочность при растяжении	Более 10 Н/мм ²	X
			14.	Относительное удлинение при разрыве:	Более 100 %	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			После старения в термостате при температуре плюс (100±2) °С в течение 7 сут:			
			15.	Прочность при растяжении	Должно быть более 10 Н/мм2	X
			16.	Максимальное отклонение	Должно быть не более 20%	X
			17.	Относительное удлинение при разрыве	Должно быть более 100 %	X
			18.	Максимальное отклонение	Должно быть не более 20%	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
Механические свойства поливинилхлоридной оболочки до и после старения должны соответствовать следующим значениям:						
До старения:						
			19.	Прочность при растяжении	Должно быть более 10 Н/мм2	X
			20.	Относительное удлинение при разрыве:	Должно быть более 120 %	X
После старения в термостате при температуре плюс (100±2) °С в течение 7 сут:						
			21.	Прочность при	Должно быть более 10	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				растяжении	Н/мм2	
			22.	Максимальное отклонение	Должно быть не более 20%	X
			23.	Относительное удлинение при разрыве	Должно быть более 120 %	X
			24.	Максимальное отклонение	Должно быть не более 20%	X
			25.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 16442-80

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчикам требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			26.	Минимальный радиус изгиба, при прокладке	Более 5 Дн	X
10.	Фреон.Тип2	X	1.	Температура кипения	Не менее -52С	X
			2.	Критическая температура	Не должна быть более 73 С	X
			3.	Критическое давление	Менее 5 МПа	X
			4.	Озоноразрушающий потенциал, ODP	Не должно быть более 0,05	X
			5.	Потенциал	X	Должно быть 1890

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				глобального потепления, GWP		
11.	Решетки вентиляционные. Тип 2.	X	1.	Наличие москитной сетки	X	с москитной сеткой либо без москитной сетки
			2.	Материал изготовления	X	изготовлены из качественного ПВХ
			3.	Применение	X	могут применяться как на производстве (производственные помещения где важна циркуляция воздуха), так и в быту

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						(устанавливаются в воздухопроводы квартир, загородных домах и банях)
			4.	Длина	не более 310 мм	X
			5.	Ширина	не более 210 мм	X
			6.	Назначение	X	должна быть предназначена для отвода воздушных масс из помещения, для приточной вентиляции

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
12.	Выключатели автоматические. Тип 3.	X	1.	Назначение	X	Должен быть предназначен для защиты электрических цепей от перегрузок и токов короткого замыкания (сверхтоков), а также должен иметь возможность осуществления оперативного управления участками электрических цепей

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			2.	Вид	X	Должен быть пылезащищенный, должен быть влагозащищенный
			3.	Номинальное рабочее напряжение Ue	X	должно быть ~230/400В
			4.	Максимальное значение номинального рабочего тока In	X	40 А

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			5.	Номинальная частота тока сети	должна быть не более 50 Гц	X
			6.	Напряжение постоянного тока на один полюс	должно быть не более 48 В	X
			7.	Наибольшая отключающая способность	должна быть не менее 4,5 кА	X
			8.	Электрическая износостойкость	должна быть не менее 6000 циклов	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				включения-выключения(В-О)		
			9.	Механическая износостойкость	должна быть не менее 20000 циклов	X
			10.	Число полюсов	меньше 2	X
			11.	Характеристика срабатывания электромагнитного	X	В/ С

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				расцепителя		
			12.	Степень защиты	Не ниже IP 51	X
			13.	Максимальное сечение провода, присоединяемого к зажимам	X	должно быть 25 мм ²
			14.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 14254-96
			15.	Составляющие	X	Корпус из термостойкой

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				внутреннего устройства		<p>ABS-пластмассы</p> <p>Рукоятка управления</p> <p>Указатель “ВКЛ и ВЫКЛ”</p> <p>Присоединительные зажимы с насечкой для фиксации внешних проводников</p> <p>Неподвижные и подвижные контакты из</p>

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						<p>серебряного композита</p> <p>Катушка электромагнитного расцепителя</p> <p>Биметаллическая пластина теплового расцепителя</p> <p>Дугогасительная камера</p> <p>Посадочное место на DIN-рейку</p>

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
13.	Кабели. Тип 2.	Х	1.	Жилы	Х	Должны быть медные
			2.	Изоляция и оболочка	Х	Должны быть из поливинилхлоридного пластика
			3.	Номинальное напряжение	Должно быть менее 1 кВ	Х
			4.	Номинальное сечение основной жилы	Должно быть более 3мм ²	Х
			5.	Номинальное сечение нулевой	Должно быть более 2мм ²	Х

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				жилы		
			6.	Номинальное сечение жилы заземления	Должно быть более 2 мм ²	X
			7.	Количество жил	X	Должно быть 4
			8.	Номинальная толщина изоляции	Должна быть менее 1 мм	X
			9.	Токопроводящие жилы	X	Должны быть круглой формы
			10.	Токопроводящие	X	Должны быть

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						изолированы поливинилхлоридным пластикатом
			11.	Электрическое сопротивление изоляции, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20 °С	Должно быть менее 10 МОм	X
			12.	Электрическое сопротивление	Должно быть более 0,001	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				изоляции, пересчитанное на 1 км длины, измеренное при длительно допустимой температуре нагрева жил кабелей при эксплуатации		
			Механические свойства изоляции до и после старения должны соответствовать следующим значениям:			

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			До старения:			
			13.	Прочность при растяжении	Более 10 Н/мм2	X
			14.	Относительное удлинение при разрыве:	Более 100 %	X
			После старения в термостате при температуре плюс (100±2) °С в течение 7 сут:			
			15.	Прочность при растяжении	Должно быть более 10 Н/мм2	X
			16.	Максимальное отклонение	Должно быть не более 20%	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			17.	Относительное удлинение при разрыве	Должно быть более 100 %	X
			18.	Максимальное отклонение	Должно быть не более 20%	X
			Механические свойства поливинилхлоридной оболочки до и после старения должны соответствовать следующим значениям:			
			До старения:			
			19.	Прочность при растяжении	Должно быть более 10 Н/мм ²	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			20.	Относительное удлинение при разрыве:	Должно быть более 120 %	X
			После старения в термостате при температуре плюс (100±2) °С в течение 7 сут:			
			21.	Прочность при растяжении	Должно быть более 10 Н/мм ²	X
			22.	Максимальное отклонение	Должно быть не более 20%	X
			23.	Относительное удлинение при	Должно быть более 120 %	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				разрыве		
			24.	Максимальное отклонение	Должно быть не более 20%	X
			25.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 16442-80
			26.	Минимальный радиус изгиба, при прокладке	Более 5 Dн	X
14.	Трубы гофрирован	X	1.	Сорт	X	Первый или высший
			2.	Обеспечивают	не хуже IP55	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
	ные			степень защиты от воздействия окружающей среды		
			3.	Показатель текучести расплава	менее 0,9 г/10 мин	X
			4.	Количество включений	менее 60 шт.	X
			5.	Температура воспламенения аэрозоля	не менее 280°C	X
			6.	Минимальная энергия зажигания	Не менее 5,6 мДж	X
			7.	Минимальное	не менее 9%	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				взрывоопасное содержание кислорода при разбавлении пылевоздушной смеси азотом		
			8.	Диаметр	менее 25 и более 14 мм	X
			9.	Материал изготовления	X	полиэтилен
			10.	Плотность	0,949-0,953 г/см ³	X
			11.	Разброс показателя текучести расплава в пределах партии	X	не более ±20-25 %/не нормируют

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			12.	Массовая доля летучих веществ	0,15-0,25%	X
			13.	Стойкость к термоокислительному старению	более 4 ч	X
			14.	Содержание сажи	0,5-2 %	X
			15.	Стойкость к растрескиванию	24-500 ч	X
			16.	Нижний предел воспламенения аэроаэзеси	36-42 г×м-3	X
			17.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 16338-85; ГОСТ

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						14254-96
15.	Коробки	X	1.	Назначение	X	Должна быть предназначена внутренней установки при монтаже электропроводки.
			2.	Количество контактных винтовых зажимов	X	Коробка имеет 4 / 6 контактных винтовых зажима для подключения к каждому зажиму двух проводов

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			3.	Номинальное напряжение	до 250 В	X
			4.	Максимальное значение номинального тока	Менее 12 А	X
			5.	Степень защиты	Не ниже IP20	X
			6.	Группа механического исполнения	X	M6 либо M13 либо M39
			7.	Габаритные	менее Ø 80 x 20 мм	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				размеры		
			8.	Масса	не более 70 г	X
			9.	Степень защиты	X	может обеспечивать защиту от пыли и от влаги
			10.	Наличие крышки	X	Должна быть с крышкой
			11.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 14254-96
16.	Кабель-канал тип 2	X	1.	Назначение	X	Кабель – канал должен быть предназначен для наружной, магистральной

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						прокладки силовых или телевизионных или телефонных или информационных проводов и кабелей в различного типа помещениях
			2.	Материал изготовления	X	Кабель – каналы должны быть изготовлены из гладкого матового/глянцевого материала

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						белого/бежевого цвета. Могут быть пылезащищенные, влагозащищенные.
			3.	Полезное сечение	должно быть менее 151 мм ²	X
			4.	Степень защиты	не хуже IP20	X
			5.	Размеры	не менее 10x16 мм	X
			6.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 14254-96

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			7.	Длина кабель – каналов	более 1,9 и менее 2,2 метра	X
17.	Выключатели автоматический. Тип 4	X	1.	Назначение	X	Должен быть предназначен для защиты электрических цепей от перегрузок и токов короткого замыкания (сверхтоков), а также должен иметь возможность осуществления оперативного управления

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						участками электрических цепей
			2.	Вид	X	Может быть пылезащищенный, должен быть влагозащищенный
			3.	Номинальное рабочее напряжение Ue	X	должно быть ~230/400В
			4.	Максимальное значение	X	63 А

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
				номинального рабочего тока In		
			5.	Номинальная частота тока сети	должна быть не более 50 Гц	X
			6.	Напряжение постоянного тока на один полюс	должно быть не более 48 В	X
			7.	Наибольшая	должна быть не менее	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
					4,5 кА	
					должна быть не менее 6000 циклов	X
					должна быть не менее 20000 циклов	X

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			10.	Число полюсов	меньше 2	X
			11.	Характеристика срабатывания электромагнитного расцепителя	X	В/ С
			12.	Степень защиты	Не ниже IP 20	X
			13.	Максимальное сечение провода, присоединяемого к	X	должно быть 25 мм ²

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
			14.	Соответствие ГОСТ	X	Должны соответствовать ГОСТ 14254-96
			15.	Составляющие внутреннего устройства	X	Корпус из термостойкой ABS-пластмассы Рукоятка управления Указатель “ВКЛ и ВЫКЛ” Присоединительные зажимы с насечкой для

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						<p>фиксации внешних проводников</p> <p>Неподвижные и подвижные контакты из серебряного композита</p> <p>Катушка электромагнитного расцепителя</p> <p>Биметаллическая пластина теплового расцепителя</p>

№ п/п	Наименование товара	Товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы,	№ показателя	Показатель (характеристика) товара	Требования к значениям показателей (характеристик) товара, или эквивалентности предлагаемого к поставке товара, товара используемого для выполнения работы, оказания услуги, позволяющие определить соответствие установленным заказчиком требованиям	
					Минимальное значение показателя и/или максимальное значение показателя	Показатели, (характеристики) значения которых не могут изменяться
						Дугогасительная камера Посадочное место на DIN-рейку