

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование товара	Ед. изм.	Кол- во
1	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией низкого напряжения Конструктивное исполнение токопроводящих жил(ы): однопроволочная круглая Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал токопроводящих жил: Медные токопроводящие жилы Наличие брони: Небронированный (Г) Наличие металлического экрана: Без экрана Номинальное переменное напряжение: 0.66 кВм Номинальное сечение токопроводящих жил: 10мм² Форма поперечного сечения кабеля: круглая Число токопроводящих жил: 4 КТРУ: 27.32.13.111-00000003. ОКПД.2: 27.32.13.111.	м	700
2	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией низкого напряжения Конструктивное исполнение токопроводящих жил(ы): многопроволочная секторная Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал токопроводящих жил: Медные токопроводящие жилы Наличие брони: Небронированный (Г) Наличие металлического экрана: Без экрана Номинальное переменное напряжение: 0.66 кВ Номинальное сечение токопроводящих жил: 25мм² Форма поперечного сечения кабеля: круглая Число токопроводящих жил: 4 КТРУ: 27.32.13.111-00000003. ОКПД.2: 27.32.13.111.	м	150
3	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией низкого напряжения Конструктивное исполнение токопроводящих жил(ы): многопроволочная круглая Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал токопроводящих жил: Медные токопроводящие жилы Наличие брони: Небронированный (Г) Наличие металлического экрана: Без экрана Номинальное переменное напряжение: 0.66 кВ Номинальное сечение токопроводящих жил: 35мм² Форма поперечного сечения кабеля: круглая Число токопроводящих жил: 4 КТРУ: 27.32.13.111-00000003.	м	250

	ОКПД.2: 27.32.13.111.		
4	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией низкого напряжения Конструктивное исполнение токопроводящих жил(ы): многопроволочная круглая Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал токопроводящих жил: Медные токопроводящие жилы Наличие брони: Небронированный (Г) Наличие металлического экрана: Без экрана Номинальное переменное напряжение: 0.66 кВ Номинальное сечение токопроводящих жил: 50мм² Форма поперечного сечения кабеля: круглая Число токопроводящих жил: 4 КТРУ: 27.32.13.111-00000003. ОКПД.2: 27.32.13.111.	м	200
5	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией низкого напряжения Конструктивное исполнение токопроводящих жил(ы): многопроволочная круглая Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал токопроводящих жил: Медные токопроводящие жилы Наличие брони: Небронированный (Г) Наличие металлического экрана: Без экрана Номинальное переменное напряжение: 1 кВ Номинальное сечение токопроводящих жил: 95мм² Форма поперечного сечения кабеля: круглая Число токопроводящих жил: 4 КТРУ: 27.32.13.111-00000002. ОКПД.2: 27.32.13.111.	м	200
6	Кабель силовой с резиновой изоляцией Конструктивное исполнение жилы: многопроволочное круглое Материал токопроводящей жилы: медная жила Наличие заполнения между изолированными жилами: нет Номинальное напряжение: 10 кВ Номинальные сечения токопроводящих жил: 1,5 мм² Число токопроводящих жил: 3 Тип оболочки и защитного покрова: этиленпропиленовая резина ОКПД.2 - 27.32.14.111 КТРУ: 27.32.13.110-00000014	км	0,5
7	Кабель силовой с резиновой изоляцией Конструктивное исполнение жилы: многопроволочное круглое Материал токопроводящей жилы: медная жила Наличие заполнения между изолированными жилами: нет Номинальное напряжение: 10 кВ	км	0,5

	Номинальные сечения токопроводящих жил: 6 мм ² Число токопроводящих жил: 3 Тип оболочки и защитного покрова: этиленпропиленовая резина ОКПД.2 - 27.32.14.111 КТРУ: 27.32.13.110-00000014		
8	Провод ПВС 3х1,5 Число токопроводящих жил: 3 Номинальное сечение токопроводящих жил: 1,5мм ² Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал токопроводящих жил: Медные токопроводящие жилы Наличие металлического экрана: Без экрана ОКПД.2: 27.32.13.135	м	500
9	Провод ПВС 3х4 Число токопроводящих жил: 3 Номинальное сечение токопроводящих жил: 4мм ² Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал токопроводящих жил: Медные токопроводящие жилы Наличие металлического экрана: Без экрана ОКПД.2: 27.32.13.135	м	500
10	Кабель установочный Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал наружной оболочки: Поливинилхлоридные пластикаты, в том числе пониженной пожарной опасности и термостойкие (В) Материал токопроводящих жил: медь Номинальное переменное напряжение: 0.5 Кв Номинальное сечение токопроводящих жил: 1,5 мм ² Число токопроводящих жил: 3 ОКПД.2: 27.32.13.159 КТРУ: 27.32.13.159-00000004	км	0,5
11	Кабель установочный Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластиката, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал наружной оболочки: Поливинилхлоридные пластикаты, в том числе пониженной пожарной опасности и термостойкие (В) Материал токопроводящих жил: медь Номинальное переменное напряжение: 0,5 Кв Номинальное сечение токопроводящих жил: 6 мм ² Число токопроводящих жил: 3 ОКПД.2: 27.32.13.159 КТРУ: 27.32.13.159-00000004	км	0,5
12	Кабель установочный Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция	км	0,5

	из поливинилхлоридного пластика, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал наружной оболочки: Поливинилхлоридные пластикаты, в том числе пониженной пожарной опасности и термостойкие (В) Материал токопроводящих жил: медь Номинальное переменное напряжение: 0,5 Кв Номинальное сечение токопроводящих жил: 4 мм² Число токопроводящих жил: 3 ОКПД.2: 27.32.13.159 КТРУ: 27.32.13.159-00000004		
13	Кабель установочный Материал изоляции токопроводящих жил: Изоляция из поливинилхлоридного пластика, в том числе пониженной пожарной опасности (В) Материал наружной оболочки: Поливинилхлоридные пластикаты, в том числе пониженной пожарной опасности и термостойкие (В) Материал токопроводящих жил: Медные токопроводящие жилы Номинальное переменное напряжение: 0.5 Кв Номинальное сечение токопроводящих жил: 10 мм² Число токопроводящих жил: 3 ОКПД.2: 27.32.13.159 КТРУ: 27.32.13.159-00000004	км	0,5
14	Кабель канал пластиковый Ширина: ≥ 15 и < 20 мм Высота: ≥ 15 и < 20 мм Длина: ≥ 2000 и < 3000 мм Материал: пластик ОКПД.2: 22.29.29.190 КТРУ: 22.29.29.190-00000060	шт	100
15	Лоток кабельный пластиковый Ширина: ≥ 20 и < 25мм Высота: ≥ 10 и < 15мм Длина: ≥ 2000 и < 3000мм Материал: пластик ОКПД.2: 22.29.29.190 КТРУ: 22.29.29.190-00000060	шт	100
16	Розетка штепсельная Количество гнезд в корпусе: 1 шт Номинальное напряжение: ≥ 220 и < 250 Вт Номинальный ток: 16А Тип розетки: Внешняя (накладная) Конструктивные особенности: наличие крышки ОКПД.2: 27.33.13.110 КТРУ: 27.33.13.110-00000002	шт	100
17	Розетка штепсельная бытового назначения КТРУ 27.33.13.110-00000002 Количество гнезд в корпусе: 2 шт Наличие заземления: Нет Номинальное напряжение: ≥ 220 и ≤ 250 Вольт Номинальный ток: 16 Ампер	шт	100

	Тип розетки: Внешняя (накладная) ОКПД.2 - 27.33.13.110		
18	Розетка штепсельная бытового назначения КТРУ 27.33.13.110-00000003 Количество гнезд в корпусе: 1 шт Наличие заземления: Нет Номинальное напряжение: ≥ 220 и ≤ 250 Вольт Номинальный ток: 16 Ампер Тип розетки: Внутренняя (встраиваемая) ОКПД.2 - 27.33.13.110	шт	400
19	Розетка штепсельная Количество гнезд в корпусе: 2 шт Номинальное напряжение: ≥ 220 и < 250 Вт Номинальный ток: 16А Тип розетки: Внутренняя (встраиваемая) ОКПД.2: 27.33.13.110 КТРУ: 27.33.13.110-00000003	шт	100
20	Выключатель одноклавишный Монтаж: накладной Материал: АБС-пластик Количество клавиш: 1 Назначение: для освещения Цвет: белый Ток min: ≥ 10 А Ток max: ≤ 16 А Тип комплектации: выключатель в сборе ОКПД.2 – 27.33.11.140	шт	50
21	Выключатель двух клавишный Монтаж: накладной Материал: АБС-пластик Количество клавиш: 2 Назначение: для освещения Цвет: белый Ток min: ≥ 10 А Ток max: ≤ 16 А Тип комплектации: выключатель в сборе ОКПД.2 – 27.33.11.140	шт	100
22	Выключатель одноклавишный Монтаж: внутреннего исполнения Материал: АБС-пластик Количество клавиш: 1 Назначение: для освещения Цвет: белый Ток min: ≥ 10 А Ток max: ≤ 16 А Тип комплектации: выключатель в сборе ОКПД.2 – 27.33.11.140	шт	50
23	Выключатель одноклавишный Монтаж: внутреннего исполнения Материал: АБС-пластик Количество клавиш: 2 Назначение: для освещения Цвет: белый Ток min: ≥ 10 А Ток max: ≤ 16 А Тип комплектации: выключатель в сборе	шт	50

	ОКПД.2 – 27.33.11.140		
24	Щит распределительный степень защиты оболочки (IP) 40 число модулей или посадочных мест: 6din материал корпуса пластик наличие дополнительных элементов: рейка DIN ОКПД.2: 27.12.31.000	шт	10
25	Щит распределительный степень защиты оболочки (IP) 40 число модулей или посадочных мест: 10din материал корпуса пластик наличие дополнительных элементов: рейка DIN ОКПД.2 27.12.31.000	шт	10
26	Щит распределительный степень защиты оболочки (IP) 40 число модулей или посадочных мест: 14din материал корпуса пластик наличие дополнительных элементов рейка: DIN ОКПД.2 27.12.31.000	шт	10
27	Щит распределительный степень защиты оболочки (IP) 40 число модулей или посадочных мест: 18din материал корпуса пластик наличие дополнительных элементов: рейка DIN ОКПД.2 27.12.31.000	шт	10
28	Щит распределительный степень защиты оболочки (IP) 40 число модулей или посадочных мест: 24din материал корпуса пластик наличие дополнительных элементов: рейка DIN ОКПД.2 27.12.31.000	шт	10
29	Трёхполюсный автоматический выключатель Номинальный ток: 10А Число фаз: 3 Номинальное напряжение: 690В способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.22.000	шт	20
30	Трёхполюсный автоматический выключатель Номинальный ток: 16А Число фаз: 3 Номинальное напряжение: 690В способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.22.000	шт	20
31	Трёхполюсный автоматический выключатель Номинальный ток: 25А Число фаз: 3 Номинальное напряжение: 690В способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.22.000	шт	20
32	Автоматический выключатель Номинальный ток: 10А Число фаз: 1 Номинальное напряжение: от 230 до 400В способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.22.000	шт	60

33	Автоматический выключатель Номинальный ток: 16А Число фаз: 1 Номинальное напряжение: от 230 до 400В способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.22.000	шт	60
34	Автоматический выключатель Номинальный ток: 25А Число фаз: 1 Номинальное напряжение: от 230 до 400В способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.22.000	шт	60
35	Устройство защитного отключения Номинальный ток: 10А способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.23.190	шт	20
36	Устройство защитного отключения Номинальный ток: 16А способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.23.190	шт	20
37	Устройство защитного отключения Номинальный ток: 25А способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.23.190	шт	20
38	ДИФавтомат количество полюсов 1P+N номинальный дифференциальный ток 30 мА тип тока утечки AC характеристика срабатывания B отключающую способность 16А способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.22.000	шт	15
39	ДИФавтомат количество полюсов 1P+N номинальный дифференциальный ток 30 мА тип тока утечки AC характеристика срабатывания B отключающую способность 25А способ крепления: на DIN рейку ОКПД 2: 27.12.22.000	шт	15
40	Пускатель магнитный Климатическое исполнение: УХЛ4 Сила тока: от 10 до 12 Ампер Дополнительная контактная группа: 2 замкнутых + 2 разомкнутых ОКПД.2 - 27.33.13.150	шт	15
41	Пускатель магнитный Климатическое исполнение: УХЛ4 Сила тока: 25 Ампер Дополнительная контактная группа: 2 замкнутых + 2 разомкнутых ОКПД.2 - 27.33.13.150	шт	15
42	Пускатель магнитный Климатическое исполнение: УХЛ4	шт	15

	Сила тока: от 40 до 50 Ампер Дополнительная контактная группа: 2 замкнутых + 2 разомкнутых ОКПД.2 - 27.33.13.150		
43	Пускатель магнитный Климатическое исполнение: УХЛ4 Сила тока: от 50 до 80 Ампер Дополнительная контактная группа: 2 замкнутых + 2 разомкнутых ОКПД.2 - 27.33.13.150	шт	15
44	Зажим винтовой Наличие защитного покрытия Да Размер 6 Тип исполнения соединения винтом к гнездовому выводу Торцевой Тип соединения Винтом к гнездовому выводу ОКПД.2 27.33.13.120 КТРУ 27.33.13.120-00000005	шт	50
45	Зажим винтовой Наличие защитного покрытия Да Размер 10 Тип исполнения соединения винтом к гнездовому выводу Торцевой Тип соединения Винтом к гнездовому выводу ОКПД.2 27.33.13.120	шт	50
46	Клемма WAGO или эквивалент Количество зажимов, клемм: 3 Номинальное сечение проводника: от 0,08 до 2,5мм ² Номинальный ток: 32А Номинальное напряжение: $\geq 400\text{В}$ Функциональное назначение: клемма соединительная ОКПД.2 27.33.13.120	шт	100
47	Клемма WAGO или эквивалент Количество зажимов, клемм: 2 Номинальное сечение проводника: от 0,08 до 2,5мм ² Номинальный ток: 20А Номинальное напряжение: $\geq 400\text{В}$ Функциональное назначение: клемма соединительная ОКПД.2 27.33.13.120	шт	100
48	Труба гофрированная Материал: ПВХ Внешний диаметр: 20 мм Внутренний диаметр: 14,1 мм Не поддерживающие горение: да С протяжкой: есть ОКПД.2: 27.90.12.130	м	100
49	Светильник аварийного освещения светодиодный ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 Световой поток: $\geq 200\text{ Лм}$ Мощность светильника: $\geq 6\text{Вт}$ Напряжение питания: от сети переменного тока: от 182 до 242 В Диапазон рабочих температур: от 0 до +40 °С	шт	50

	Емкость батареи: не менее – 2200 мАч Количество источников света, не менее – 60 шт. Масса: не более 0.25 кг Копия сертификата соответствия, паспорт. ОКПД2 27.40.39.113		
50	Клещи цифровые токовые с дисплеем с подсветкой Автоматическое отключение: через 15 минут (для экономии элемента питания) Выбор диапазона: ручной Индикация: цифровой Бесконтактный датчик тока: да Максимальное постоянное напряжение: не менее 600В Максимальное переменное напряжение: не менее 600 В Максимальный переменный ток: не менее 400 А Размер отверстия клещей, зажима: не менее 30 мм Род тока: Переменный ток(АС) Проверка целостности: да Измерение переменного тока: да Измерение постоянного тока: да Измерение сопротивления: да Режим «прозвонка»: да Диод-тест: да Диапазон измерения переменного тока: от 2 до 400 А Возможность фиксации показаний: да ОКПД.2 - 26.51.43.119	шт	1
51	Мультиметр Максимальное постоянное напряжение, $U \geq 600$ Максимальное сопротивление, $\text{Мом} \geq 30$ и < 60 Максимальный постоянный ток ≥ 0.2 и < 10 ОКПД.2 26.51.43.119 КТРУ 26.51.43.110-00000001	шт	1
52	Сварочный аппарат Напряжение холостого хода < 20 Необходимое напряжение сети 220В Тип Инвертор Тип тока Постоянный ОКПД.2 27.90.31.119 КТРУ 27.90.31.110-00000008	шт	1
53	Распределительная коробка Материал: пластик Степень защиты: IP65 Форма: квадратная Длина: 70мм Ширина: 70мм Глубина: 40мм ОКПД.2: 27.12.31	шт	200
54	Распределительная коробка Материал: пластик Степень защиты: IP65 Форма: квадратная Длина: 85мм	шт	25

	Ширина: 85мм Глубина: 40мм ОКПД.2: 27.12.31		
55	Распределительная коробка Материал: пластик Степень защиты: IP65 Форма: квадратная Длина: 150мм Ширина: 110мм Глубина: 40мм ОКПД.2: 27.12.31	шт	15
56	Трансформатор тока Максимальное рабочее напряжение, В: 720 Номинальное напряжение, В: 660 Род тока: переменный Количество фаз: 3 Частота тока, Гц: 50 Степень защиты: IP20 Номинальный ток первичной обмотки, А: 1500 Номинальный ток вторичной обмотки, А: 5 Максимально потребляемая мощность, Вт: 15 Класс точности: 0.5, 0.5S Рабочий температурный диапазон, °C: -45 – +40 Тип: трансформатор Способ крепления: на шину Род тока: переменный ОКПД.2: 27.11.42.000	шт	6
57	Блок управления светодиодными светильниками Количество каналов управления: 4 Максимальный ток нагрузки на канал: 6А Максимальная мощность нагрузки на канал: от 72 до 144 Вт Степень защиты: ≥20IP Напряжение питания: от 12 до 24В Диапазон рабочих температур: от -20 до +55 °C Частота ШИМ: ≥1000 Гц ОКПД.2: 27.40.42.219	шт	1
58	Усилитель RGBW сигнала Количество каналов управления: 4 Максимальный ток нагрузки на канал: 6А Максимальная мощность нагрузки на канал: от 72 до 144 Вт Напряжение питания: от 12 до 24В Степень защиты: ≥20IP Диапазон рабочих температур: от -20 до +55 °C Частота ШИМ: не более 2000 Гц ОКПД.2: 27.40.42.219	шт	1
59	Пульт управления блоком светодиодных светильников Напряжение питания: 3В (2 элемента питания типа ААА) или эквивалент	шт	1

	Частота передачи данных: $\geq 2,4$ Гц Количество зон управления: 1 Диапазон рабочих температур: от +5 до +45 °C Рабочие положение: произвольное Отдаленность кнопки от блока: не менее 70м Максимальная дальность связи: не менее 70м ОКПД.2: 26.51.20.130		
60	Осветитель головной Степень защиты: не ниже IP54 Класс защиты от поражения человека электрическим током: III Световой поток: 500 лм ОКПД.2: 27.40.39.113 КТРУ: 27.40.39.110-000000003	шт	3
61	Фонарь ручной аккумуляторный Тип: ручной Источник света: светодиод Наличие магнита: да Защита от влаги: да Защита от удара: да Степень защиты: ≥ 65 IP Световой поток: ≥ 800 лм Индикатор уровня зарядки: да Рабочая температура: от -10 до +40 оC Емкость аккумулятора: ≥ 3000 мА-ч ОКПД.2: 27.40.21.120	шт	3