

ЧАСТЬ 3 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Техническое задание

1.Наименование: Электротехническая продукция

2.Комплект поставки:

№ п/п	Наименование товара	Марка, Товарный знак	Технические характеристики	Ед. изм.	Ко л-во	Соответств ие ГОСТ, ТУ	Вид упаковки
1	Светильник	AOT-OPL 236 или эквивалент	(2x36 Вт) ,Э/м ПРА.Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Опаловый рассеиватель из ПММА. С комплектом крепления.	шт.	500		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
2	Светильник	AOT-OPL 136 или эквивалент	(1x36Вт) Э/м ПРА.Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Опаловый рассеиватель из ПММА. С комплектом крепления.	шт.	150		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
3	Светильник люминисцентный	ЛПБ3011 или эквивалент	Из алюминиевого сплава, белый, встроенный ЭПРА . ЛПБ3011 18 Вт 230В Т8/G13 6400К	шт.	40		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
4	Стартер	"Osram", " PHILIPS" или эквивалент	Для зажигания люминисцентных ламп в светильниках 4x22 W, медный контакт	шт.	2650		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
5	Стартер	"Osram", " PHILIPS" или эквивалент	Для зажигания люминисцентных ламп в светильниках 4x65 W, медный контакт	шт.	3500		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

6	Лампа дневного света	"Osram" или эквивалент	Длина 1200 мм, диаметр 26 мм. Мощность 36 W, световой поток 2850 лм, цветовая температура 4000K, цвет свечения - нейтральный белый. Колба T8, прозрачная, покрыта изнутри люминофором, наполнитель-пары ртути, цоколь: G13. Срок службы 10000 ч.	шт.	4500	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
7	Лампа дневного света	"Osram" или эквивалент	Длина 590 мм, диаметр 26 мм. Мощность 18 W, световой поток 1200 лм, цветовая температура 4000K, цвет свечения - нейтральный белый. Колба T8, прозрачная, покрыта изнутри люминофором, наполнитель-пары ртути, цоколь: G13. Срок службы 10000 ч.	шт.	3300	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
8	Лампа уличного освещения	ДРЛ-125W или эквивалент	125 W, световой поток 6000 лм, длина 178 мм, диаметр 76 мм цоколь E27, цветовая температура 4000K, дуговая, ртутная, люминесцентная. Колба эллипсоидная, поверхность колбы матовая. Срок службы 18000 ч.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
9	Лампа уличного освещения	ДРЛ-250W или эквивалент	250 W, световой поток 13000 лм, длина 210 мм, диаметр 76 мм цоколь E40, цветовая температура 4000K, дуговая, ртутная, люминесцентная. Колба эллипсоидная, поверхность колбы матовая. Срок службы 12000 ч.	шт.	74	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
10	Лампа энергосберегающая	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E27, мощность 25 W, цветовая температура 4000K, <Спираль> FS.	шт.	300	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
11	Лампа энергосберегающая	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E27, мощность 15 W, цветовая температура 2700K, <Спираль> FS.	шт.	70	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
12	Лампа энергосберегающая	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E27, мощность 15 W, цветовая температура 4200K, <Полуспираль> HS.	м	150	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

13	Лампа накаливания зеркальная	"Osram" или эквивалент	Цоколь E27, мощность 60 W, R 80 -диаметр колбы. Длина 116 мм, сила света 1000 кд, срок службы 1000 ч, цвет колбы - матовый	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
14	Лампа накаливания зеркальная	"Osram" или эквивалент	Цоколь E27, мощность 60 W, R 63 --диаметр колбы. Длина 105 мм, сила света 750 кд, срок службы 1000 ч, цвет колбы - матовый	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
15	Лампа прожекторная галогенная	"Osram, Philips" или эквивалент	Мощность 1 kW. L=189мм.,d=11мм..Цоколь R7s.	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
16	Лампа прожекторная галогенная	"Osram, Philips" или эквивалент	Мощность 0,5 kW . L=117 мм.,d=11мм..цоколь R7s/	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
17	Лампа галогенная	"Osram" или эквивалент	HALOPAR 16 ALU 64824FL/ Цоколь GU10, напряжение 220 V, мощность 50 W, температура света 2900. Угол светового пучка 354 градуса, длина 55 мм, диаметр 50,7 мм. Срок эксплуатации 2000 ч.	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
18	Лампа накаливания	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E-27, мощность 60 W, 220 В. •В - вакуумная. Длина 103 мм, диаметр 55 мм. Световой поток 740 лм, срок службы 1000 ч. Тип колбы А55, цвет колбы - прозрачный	шт.	500	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
19	Лампа накаливания	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E-27, мощность 95 W, 220 В. •В - вакуумная.	шт.	300	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

20	Лампа накаливания	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E-27 , мощность 40 W, 220 В. •В - вакуумная. Длина 98 мм, диаметр 55 мм. Срок службы 1000 ч. Тип колбы А55, цвет колбы - прозрачный	шт.	500	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
21	Дроссель	LSI-NL или эквивалент	ЭмПРА LSI-NL для светильников под лампу 1x36W. Независимый, электромагнитный, в стальном корпусе, рабочий ток 0,43А, нормируемая температура обмотки 130° С, габаритные размеры 150x42x27 мм, масса 0,55 кг	шт.	500	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
22	Дроссель электронный	ETL или эквивалент	ЭПРА для светильников с лампами 2x36W. Класс энергоэффективности А3, диапазон рабочих температур -10...+50 град. С, размеры (длина x ширина x высота): 157x39x28 мм	шт.	110	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
23	Дроссель электронный	ETL или эквивалент	ЭПРА для светильников с лсмплами 2x18W. Класс энергоэффективности А3, диапазон рабочих температур -10...+50 град. С, размеры (длина x ширина x высота): 157x39x28 мм	шт.	60	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
24	Дроссель электронный	ETL или эквивалент	ЭПРА для светильников с лампами 4x18W. Класс энергоэффективности А3, диапазон рабочих температур -10...+50 град. С, размеры (длина x ширина x высота): 132x65x35 мм	шт.	70	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
25	Выключатель одноклавишный	" Пралеска А-16-131" или эквивалент	Для открытой проводки, из пластика белого цвета ,одна клавиша, размер 65x65 мм.	шт.	250	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
26	Выключатель двухклавишный	" Гармония С16-122" или эквивалент	Для открытой проводки, из пластика белого цвета, две клавиши, размер 65x65 мм.	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

27	Выключатель одноклавишный	"Пралеска" или эквивалент	Для скрытой проводки, из пластика белого цвета, одна клавиша, размер 80x80 мм.	шт.	80	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
28	Выключатель двухклавишный	"Гармония С56-124" или эквивалент	Для скрытой проводки, из пластика белого цвета, две клавиши, размер 80x80 мм.	шт.	80	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
29	Рассеиватель опалового света		Из ПММА, для светильников АОТ-ОPL 236	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
30	Автоматический выключатель 80А	ВА-51-35 или эквивалент	Цифровая схема автомата- 340010, напряжение-380 V, номинальный ток-80 А, число полюсов: 3	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
31	Автоматический выключатель 100А	ВА-51-35 или эквивалент	Цифровая схема автомата- 340010, напряжение-380 V, номинальный ток-100 А, число полюсов: 3	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
32	Автоматический выключатель 125А	ВА-51-35 или эквивалент	Цифровая схема автомата- 340010, напряжение-380 V, номинальный ток-125 А, число полюсов: 3	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
33	Автоматический выключатель 160А	ВА 51-35 или эквивалент	Цифровая схема автомата- 340010, напряжение-380 V, номинальный ток-160 А, число полюсов: 3	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

34	Автоматический выключатель 200А	ВА 51-35 или эквивалент	Цифровая схема автомата-340010, напряжение-380 V, номинальный ток-200 А, число полюсов: 3	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
35	Автоматический выключатель 250А	ВА 51-35 или эквивалент	Цифровая схема автомата- 340010, напряжение-380 V, номинальный ток-250 А, число полюсов: 3	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
36	Автоматический выключатель 10А	АП 50 ЗМТ или эквивалент	Трехполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In; теплового – 1,05-1,35 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток- 10 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Крепление- винт.	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
37	Автоматический выключатель АП 50 ЗМТ 16А	АП 50 ЗМТ или эквивалент	Трехполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In; теплового – 1,05-1,35 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток- 16 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Крепление- винт.	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
38	Автоматический выключатель АП 50 ЗМТ 25А	АП 50 ЗМТ или эквивалент	Трехполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In; теплового – 1,05-1,35 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток-25 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Крепление- винт.	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
39	Автоматический выключатель 40А	АП 50 ЗМТ или эквивалент	Трехполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In; теплового – 1,05-1,35 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток- 40 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Крепление- винт.	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
40	Автоматический выключатель 50А	АП 50 ЗМТ или эквивалент	Трехполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In; теплового – 1,05-1,35 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток- 50 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Крепление- винт.	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

41	Автоматический выключатель 63А	АП 50 ЗМТ или эквивалент	АП 50 ЗМТ. Трехполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In; теплового – 1,05-1,35 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток- 63 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Крепление- винт.	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
42	Бокс	"VIKO" или эквивалент	Бокс навесной, 4 модуля, без клеммника, прозрачная дверь. Способ монтажа: открытый. Материал корпуса: АБС-пластик. Цвет корпуса: белый. Цвет двери: затемнённый. Степень защиты: IP40.	шт.	60	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
43	Розетка	«Пралеска РА16-254» или эквивалент	Одинарная, евро, для открытой проводки. Номинальный ток: 16 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: до 2,5 кв. мм. Размер: 65x65x29 мм., с донцем(металл или пластмасса)	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
44	Розетка	«Пралеска РА16-261» или эквивалент	На два гнезда, евро, для открытой проводки. Номинальный ток: 16 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: до 2,5 кв. мм. Размер: 65x106x41 мм., с донцем(металл или пластмасса)	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
45	Розетка	«Пралеска РА16-265» или эквивалент	На три гнезда, евро, для открытой проводки. Номинальный ток: 16 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: до 2,5 кв. мм. Размер 65x164x41 мм., с донцем(металл или пластмасса)	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
46	Розетка	«Пралеска РА16-266» или эквивалент	На четыре гнезда, евро, для открытой проводки. Номинальный ток: 16 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: 1,5- 2,5 кв. мм. Размер: 65x216,5x41 мм. с донцем (металл или пластмасса)	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
47	Розетка	«Гармония РС16-227» или эквивалент	Одинарная, евро, для скрытой проводки. Номинальный ток: 10 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: до 2,5 кв. мм. Размер: 80x80x45 мм. с донцем (металл или пластмасса)	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

48	Розетка силовая	РШ/ВШ или эквивалент	Соединитель СЭ30 (РШ/ВШ) электрический, 3Р+Е, чёрный Номинальный ток: 25 А; Напряжение: 380 В; Тип зажима: винт; Сечение провода: 6.0 мм ² ;	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
49	Вилка силовая	ABB или эквивалент	3-х ф +1земл ,16А. ,380 V, контактов -4, размеры, мм (см. рис. 1): a=128, b=92, c=53, SW=42, сечение кабеля - 6-15 мм, масса 0,131 кг	шт.	12	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

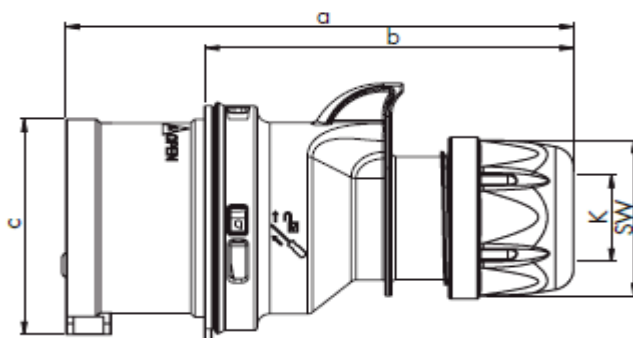


Рис. 1

50	Вилка силовая	ABB или эквивалент	3-х ф +N+PE 32А,380 V ,контактов-5, размеры, мм (см. рис. 1): a=155, b=109, c=70, SW=50, диаметр вводимого кабеля - 11,5-22 мм, масса 0,236 кг	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
51	Вилка силовая	ABB или эквивалент	3-х ф +N+PE 63А ,380 V, контактов-5, размеры, мм (см. рис. 2): a=257, b=114, масса 0,650 кг	шт.	6	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

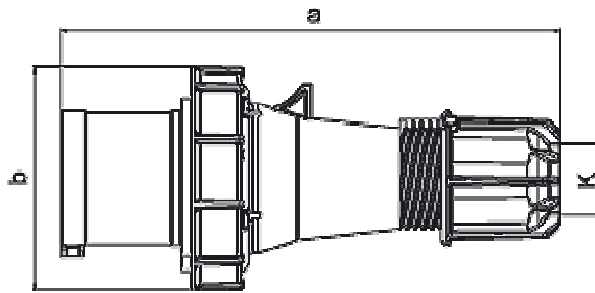


Рис. 2

52	Розетка силовая	ABB или эквивалент	3-х ф +1земл ,16A. ,380 V, контактов -4, для установки на стене. Размеры, мм: высота розетки - 145, ширина - 98, размер кабельного ввода - 25, масса 0,239 кг	шт.	12	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
53	Розетка силовая	ABB или эквивалент	3-х ф +N+PE 32A, ,380 V, контактов-5, для установки на стене. Размеры, мм: высота розетки - 157, ширина - 113, размер кабельного ввода - 25, масса 0,330 кг	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
54	Розетка силовая	ABB или эквивалент	3-х ф +N+PE 63A ,380 V, контактов-5, для установки на стене. Размеры, мм: высота розетки - 213, ширина - 173, размер кабельного ввода - 40, масса 0,923 кг	шт.	6	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
55	Рукав гибкий	МПГ или эквивалент	Рукав металлический в ПВХ оболочке, для прокладки провода и кабеля. Степень защиты: IP 65. Диаметр условного прохода 20 мм Цвет -чёрный	м.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
56	Рукав гибкий	МПГ или эквивалент	Рукав металлический в ПВХ оболочке, для прокладки провода и кабеля. Степень защиты: IP 65. Диаметр условного прохода 25 мм Цвет-чёрный	м.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

57	Рукав гибкий	МПГ или эквивалент	Рукав металлический в ПВХ оболочке, для прокладки провода и кабеля. Степень защиты: IP 65. Диаметр условного прохода 32 мм Цвет -чёрный.	м.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
58	Труба жесткая	"ИЭК" или эквивалент	Гладкая, из ПВХ, d 32мм. CTR10-032-K41-030I RAL 7035	м.	102	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
59	Муфта	"ИЭК" или эквивалент	Труба-труба, d 32мм. GI32G для соединения труб СТА10D-GIG-32-K41-025 RAL7035	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
60	Труба гофрированная	"ДКС" или эквивалент	Для защиты изолированных проводов и кабелей от механических повреждений при монтаже. Диаметр 16 мм. Материал-самозатухающий ПВХ пластикат. Цвет серый. Диаметр наружный , с зондом , легкая.	м	600	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
61	Труба гофрированная	"ДКС" или эквивалент	Для защиты изолированных проводов и кабелей от механических повреждений при монтаже. Диаметр 20 мм. Материал-самозатухающий ПВХ пластикат. Цвет серый. Диаметр наружный , с зондом , легкая.	м	1000	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
62	Труба гофрированная	"ДКС" или эквивалент	Для защиты изолированных проводов и кабелей от механических повреждений при монтаже. Диаметр 25 мм. Материал-самозатухающий ПВХ пластикат. Цвет серый.Диаметр наружный , с зондом , легкая.	м	600	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

63	Труба гофрированная	"ДКС" или эквивалент		Для защиты изолированных проводов и кабелей от механических повреждений при монтаже. Диаметр 32 мм. Материал-самозатухающий ПВХ пластикат. Цвет серый. Диаметр наружный, с зондом, легкая.	м	500	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
64	Клеммы	"WAGO" или эквивалент		222-413, на 3 проводника с рычагами 3x0,08-4/2,5 мм ² , CU\AL	шт.	900	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
65	Клеммы	"WAGO" или эквивалент		222-415, на 5 проводников с рычагами 3x0,08-4/2,5 мм ² , CU	шт.	700	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
66	Вилка электрическая	B16-242 или эквивалент		Штепсельная (с заземляющим контактом), евро, с боковым подводом провода, 220V, 16A, белый цвет.	шт.	450	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
67	Вилка электрическая			Штепсельная, бытовая, с прямым подводом провода. 220V, 16A, белый цвет.	шт.	300	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
68	Коробка распаечная	"HENSEL" или эквивалент		IP-54. Пластиковая, размер 70x70x40мм, на 4-е ввода	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

69	Коробка распаечная	"HENSEL" или эквивалент	IP-54. Пластиковая, размер 80x80x50мм, на 7 вводов	шт.	100		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
70	Коробка распаечная	"HENSEL" или эквивалент	IP-54. Пластиковая, размер 100x100x50 мм., на 8 вводов	шт.	80		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
71	Коробка распаечная	"HENSEL" или эквивалент	IP-54. Пластиковая, размер 120x120x40 мм., на 9 вводов	шт.	80		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
72	Наконечник медный		Под опрессовку, 2,5x5 мм	шт.	200	ГОСТ 7386 Г4111	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
73	Наконечник медный		Под опрессовку, 4x6 мм	шт.	150	ГОСТ 7386 Г4115	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
74	Наконечник медный		Под опрессовку, 6x6 мм	шт.	200	ГОСТ 7386 Г4120	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

75	Наконечник медный		Под опрессовку, 10x6 мм	шт.	150	ГОСТ 7386 Г4127	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
76	Наконечник медный		Под опрессовку, 10x8 мм	шт.	100	ГОСТ 7386 Г4128	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
77	Наконечник медный		Под опрессовку, 16x6 мм	шт.	200	ГОСТ 7386 Г4129	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
78	Наконечник медный		Под опрессовку, 16x8 мм	шт.	300	ГОСТ 7386 Г4131	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
79	Наконечник медный		Под опрессовку, 25x10 мм	шт.	100	ГОСТ 7386 Г4138	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
80	Наконечник медный		Под опрессовку, 35x10 мм	шт.	70	ГОСТ 7386 Г4148	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

81	Наконечник медный		Под опрессовку, 50x12 мм	шт.	70	ГОСТ 7386 Г4148	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
82	Наконечник медный		Под опрессовку, 70x12 мм	шт.	70	ГОСТ 7386 Г4154	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
83	Наконечник медный		Под опрессовку, 95x12 мм	шт.	50	ГОСТ 7386 Г4159	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
84	Наконечник медный		Под опрессовку, 120x14 мм	шт.	50	ГОСТ 7386 Г4164	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
85	Клипса	"RUVINIL " или эквивалент	Для крепления гофрированной трубы ПВХ 16 мм	шт.	500		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
86	Клипса	"RUVINIL " или эквивалент	Для крепления гофрированной трубы ПВХ 20 мм	шт.	300		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

87	Клипса	"RUVINIL " или эквивалент	Для крепления гофрированной трубы ПВХ 25 мм	шт.	300	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
88	Клипса	"RUVINIL " или эквивалент	Для крепления гофрированной трубы ПВХ 32 мм	шт.	300	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
89	Стяжка кабельная	" IEK" или эквивалент	100 шт/уп., цвет белый, хомут 4,8х250. Длина - 250 мм, толщина - 4,8 мм. Цвет-белый.	уп.	6	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
90	Стяжка кабельная	" IEK" или эквивалент	100 шт/уп., цвет белый, хомут 3,6х150. Длина - 150 мм, толщина - 3,6 мм, цвет-белый.	уп.	6	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
91	Изолента		Из ПВХ, цвет белый; 0,18мм*19мм*20м	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
92	Изолента		Из ПВХ, цвет черный; 0,18мм*19мм*20м	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

93	Изолента		Из ПВХ, цвет синий; 0,18мм*19мм*20м	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
94	Изолента		Из ПВХ, желто-зеленый; 0,18мм*19мм*20м	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
95	Изолента		Из ПВХ, цвет красный; 0,18мм*19мм*20м	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
96	Корпус кнопочного поста	"ТДМ" или эквивалент	КП-102, артикул SQ0705-0002, на 2 места, белый, размер 110x70x65мм	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
97	Кнопка управления	"ТДМ" или эквивалент	Артикул SQ0704 0002, ABLF-22 мм, неон/230 В 1з+1р, зелёная	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
98	Кнопка управления	"ТДМ" или эквивалент	Артикул SQ0705-0001, ABLF-22 мм неон/230 В 1з+1р, красная	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

99	Переключатель	"ТДМ" или эквивалент	Артикул SQ0703-0006,ALCLR-22на 3-и фиксированных положения I-0-II 1з+1р	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
100	Выключатель пакетный	"ТДМ" или эквивалент	2-х полосный, ПВ2-16, исп.1, 2П, 16А, 220 В, IP00 ,артикул SQ0723-0004, размер 40x29x31 мм.	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
101	Выключатель пакетный	"ТДМ" или эквивалент	3-х полосный, ПВ3-16, исп.1, 2П, 16А, 220 В, IP00 ,артикул SQ0723-0007, размер 40x29x25 мм.	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
102	Выключатель пакетный	"ТДМ" или эквивалент	3-х полосный, ПВ3-16, исп., 1 2П, 40А, 220 В ,IP00,артикул SQ0723-0015, размер 38x30x35 мм.	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
103	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	Промышленного назначения, КМН 22560, 25А, в оболочке, Uc=230В/AC3, IP54, артикул SQ0709-0007,применяемое электротепловое реле- РТН-1322	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
104	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	Промышленного назначения, КМН 23260 , 32А, в оболочке, Uc=230В/AC3, IP54, ,артикул SQ0709-0009,применяемое электротепловое реле - РТН-2353	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

105	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	Промышленного назначения, КМН 11210,12А, 230В/АС3, 1НО артикул SQ0708-0006.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
106	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	КМН 11810 ,18А, 230В/АС3, 1НО, артикул SQ0708- 0010.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
107	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	КМН 22510 ,25А, 230В/АС3, 1НО, артикул SQ0708- 0014.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
108	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	КМН 23210 ,32А, 230В/АС3, 1НО, артикул SQ0708- 0018.	шт.	15	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
109	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	КМН 34012, 40А, 230В/АС,3 1НО;1Н3 Т, артикул SQ0708-0022.	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
110	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	КМН 35012, 50А, 230В/АС3 1НО; 1Н3, артикул SQ0708- 0024.	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

111	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	КМН 46512, 65А, 230В/АС3 1НО;1НЗ, артикул SQ0708- 0026.	шт.	6	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
112	Контактор малогабаритный	"ТДМ" или эквивалент	КМН 48012, 80А, 230В/АС3 1НО;1НЗ TDM артикул SQ0708-0028.	шт.	6	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
113	Разъём плоский	"ТДМ" или эквивалент	Изолированный, ответвительный, артикул SQ0522-0001, РпИю, 1,5-7- 0,8 красный.	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
114	Разъём плоский	"ТДМ" или эквивалент	Артикул SQ0522-0021 2,5- 7-0,8 синий.	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
115	Наконечник -гильза	"ТДМ" или эквивалент	Е1012, 1мм.кв., с изолированным фланцем, артикул SQ0512- 0001, тёмно-красный	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
116	Наконечник -гильза	"ТДМ" или эквивалент	Е1508, 1,5мм.кв., с изолированным фланцем, артикул SQ0512-0013, красный	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

117	Наконечник -гильза	"ТДМ" или эквивалент	E2508, 2,5мм.кв., с изолированным фланцем, артикул SQ0512-0014, синий	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
118	Наконечник -гильза	"ТДМ" или эквивалент	E4009, 4мм.кв., с изолированным фланцем, артикул SQ0512-0003, серый	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
119	Наконечник -гильза	"ТДМ" или эквивалент	E6012, 6мм.кв., с изолированным фланцем, артикул SQ0512-0004, чёрный	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
120	Лампа накаливания	"Osram", "Philips" или эквивалент	Цоколь E-27 , мощность 75 W, 220 В. •В - вакуумная. Длина 103 мм, диаметр 55 мм. Световой поток 935 лм, срок службы 1000 ч. Тип колбы А55, цвет колбы - прозрачный	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
121	Лампа накаливания зеркальная	"Osram" или эквивалент	Цоколь E27, мощность 40 W, R 63 --диаметр колбы. Длина 105 мм, сила света 420 кд, срок службы 1000 ч, цвет колбы - матовый	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
122	Лампа накаливания зеркальная	"Osram" или эквивалент	Цоколь E14, мощность 60 W, R 50 --диаметр колбы. Длина 87 мм, срок службы 1000 ч, цвет колбы - матовый	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

123	Лампа дневного света	"Osram" или эквивалент	Длина 1500 мм, диаметр 26 мм. Мощность 58 W. Световой поток 4600 лм, цветовая температура 4000К, цвет свечения - нейтральный белый. Колба -пары ртути, цоколь: G13. Срок службы 10000 ч.	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
124	Светильник	ЛПО 4x36-CSVT или эквивалент	4x36 Вт. Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Накладной с зеркальной решёткой, ЭПРА.	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
125	Короб пластиковый	"Рувинил" или эквивалент	Короб 16x25мм, ПВХ, цвет белый	м.п	800	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
126	Короб пластиковый	"Рувинил" или эквивалент	Короб 25x40мм, ПВХ, цвет белый	м.п	600	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
127	Короб пластиковый	"Рувинил" или эквивалент	Короб 40x60мм, ПВХ, цвет белый	м.п	120	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
128	Короб пластиковый	"Рувинил" или эквивалент	Короб 40x80мм, ПВХ, цвет белый	м.п	120	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

129	Автоматический выключатель 10А	ABB или эквивалент	<p>Однополюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 10 А Тип защитной характеристики - С Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 69,0x17,5x88,0 мм Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С Номинальное напряжение изоляции 500 В Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА Класс ограничения энергии - 3 Категория перенапряжения III Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035 Коммутационная износостойкость: 20000 циклов Механическая износостойкость: 20000 циклов Тип клемм: с винтовым зажимом Сечение подключаемого кабеля: Шина - 10/10 кв. мм Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм Гибкий - 0,75-16 кв. мм Жёсткий 0,75-25 кв. мм Многожильный 0,75-25 кв. мм Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
130	Автоматический выключатель 16А	ABB или эквивалент	<p>Однополюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 16 А Тип защитной характеристики - С Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 69,0x17,5x88,0 мм Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С Номинальное напряжение изоляции 500 В Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА Класс ограничения энергии - 3 Категория перенапряжения III Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035 Коммутационная износостойкость: 20000 циклов Механическая износостойкость: 20000 циклов Тип клемм: с винтовым зажимом Сечение подключаемого кабеля: Шина - 10/10 кв. мм Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм Гибкий - 0,75-16 кв. мм Жёсткий 0,75-25 кв. мм Многожильный 0,75-25 кв. мм Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м Крепление - DIN рейка.</p>	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

			<p>Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>				
131	Автоматический выключатель 25А	ABB или эквивалент	<p>Однополюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 25 А Тип защитной характеристики - С Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 69,0x17,5x88,0 мм Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С Номинальное напряжение изоляции 500 В Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА Класс ограничения энергии - 3 Категория перенапряжения III Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035 Коммутационная износостойкость: 20000 циклов Механическая износостойкость: 20000 циклов Тип клемм: с винтовым зажимом Сечение подключаемого кабеля: Шина - 10/10 кв. мм Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм Гибкий - 0,75-16 кв. мм Жесткий 0,75-25 кв. мм Многожильный 0,75-25 кв. мм Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	50		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

132	Автоматический выключатель 32А	ABB или эквивалент	<p>Однополюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 32 А Тип защитной характеристики - С Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина х ширина х высота): 69,0х17,5х88,0 мм Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С Номинальное напряжение изоляции 500 В Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА Класс ограничения энергии - 3 Категория перенапряжения III Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035 Коммутационная износостойкость: 20000 циклов Механическая износостойкость: 20000 циклов Тип клемм: с винтовым зажимом Сечение подключаемого кабеля: Шина - 10/10 кв. мм Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм Гибкий - 0,75-16 кв. мм Жёсткий 0,75-25 кв. мм Многожильный 0,75-25 кв. мм Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина х высота: 35х15 мм или 35х7,5 мм</p>	шт.	30	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержания, веса и количества в каждой коробке.
133	Автоматический выключатель 40А	ABB или эквивалент	<p>Однополюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 40 А Тип защитной характеристики - С Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина х ширина х высота): 69,0х17,5х88,0 мм Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С Номинальное напряжение изоляции 500 В Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА Класс ограничения энергии - 3 Категория перенапряжения III Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035 Коммутационная износостойкость: 20000 циклов Механическая износостойкость: 20000 циклов Тип клемм: с винтовым зажимом Сечение подключаемого кабеля: Шина - 10/10 кв. мм Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм Гибкий - 0,75-16 кв. мм Жёсткий 0,75-25 кв. мм Многожильный 0,75-25 кв. мм Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м Крепление - DIN рейка.</p>	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержания, веса и количества в каждой коробке.

			<p>Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>				
134	Автоматический выключатель 63А	ABB или эквивалент	<p>Однополюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 63 А Тип защитной характеристики - С</p> <p>Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц.</p> <p>Размеры (толщина x ширина x высота): 69,0x17,5x88,0 мм</p> <p>Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С</p> <p>Номинальное напряжение изоляции 500 В</p> <p>Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА</p> <p>Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА</p> <p>Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА</p> <p>Класс ограничения энергии - 3</p> <p>Категория перенапряжения III</p> <p>Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035</p> <p>Коммутационная износостойкость: 20000 циклов</p> <p>Механическая износостойкость: 20000 циклов</p> <p>Тип клемм: с винтовым зажимом</p> <p>Сечение подключаемого кабеля:</p> <p>Шина - 10/10 кв. мм</p> <p>Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм</p> <p>Гибкий - 0,75-16 кв. мм</p> <p>Жесткий 0,75-25 кв. мм</p> <p>Многожильный 0,75-25 кв. мм</p> <p>Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м</p> <p>Крепление - DIN рейка.</p> <p>Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	10		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

135	Автоматический выключатель 32А	ABB или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 32 А Тип защитной характеристики - С</p> <p>Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц.</p> <p>Размеры (толщина x ширина x высота): 69,0x52,5x88,0 мм</p> <p>Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С</p> <p>Номинальное напряжение изоляции 500 В</p> <p>Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА</p> <p>Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА</p> <p>Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА</p> <p>Класс ограничения энергии - 3</p> <p>Категория перенапряжения III</p> <p>Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035</p> <p>Коммутационная износостойкость: 10000 циклов</p> <p>Механическая износостойкость: 20000 циклов</p> <p>Тип клемм: с винтовым зажимом</p> <p>Сечение подключаемого кабеля:</p> <p>Шина - 10/10 кв. мм</p> <p>Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм</p> <p>Гибкий - 0,75-16 кв. мм</p> <p>Жёсткий 0,75-25 кв. мм</p> <p>Многожильный 0,75-25 кв. мм</p> <p>Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м</p> <p>Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	10		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержания, веса и количества в каждой коробке.
136	Автоматический выключатель 40А	ABB или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, теплового - 1,05-1,35 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 40 А Тип защитной характеристики - С</p> <p>Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц.</p> <p>Размеры (толщина x ширина x высота): 69,0x52,5x88,0 мм</p> <p>Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С</p> <p>Номинальное напряжение изоляции 500 В</p> <p>Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА</p> <p>Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА</p> <p>Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА</p> <p>Класс ограничения энергии - 3</p> <p>Категория перенапряжения III</p> <p>Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035</p> <p>Коммутационная износостойкость: 10000 циклов</p> <p>Механическая износостойкость: 20000 циклов</p> <p>Тип клемм: с винтовым зажимом</p> <p>Сечение подключаемого кабеля:</p> <p>Шина - 10/10 кв. мм</p> <p>Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм</p> <p>Гибкий - 0,75-16 кв. мм</p> <p>Жёсткий 0,75-25 кв. мм</p> <p>Многожильный 0,75-25 кв. мм</p> <p>Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м</p>	шт.	20		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержания, веса и количества в каждой коробке.

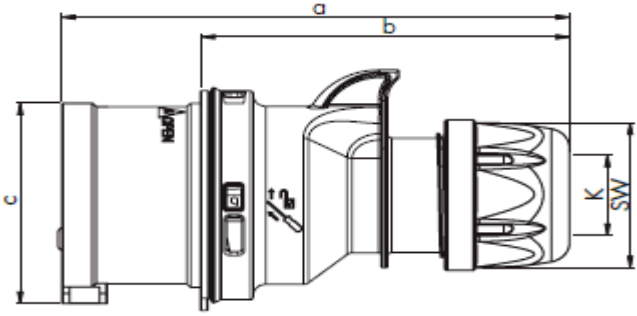
			Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм				
137	Автоматический выключатель 50А	ABB или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 50 А Тип защитной характеристики - С Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 69,0x52,5x88,0 мм Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С Номинальное напряжение изоляции 500 В Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА Класс ограничения энергии - 3 Категория перенапряжения III Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035 Коммутационная износостойкость: 10000 циклов Механическая износостойкость: 20000 циклов Тип клемм: с винтовым зажимом Сечение подключаемого кабеля: Шина - 10/10 кв. мм Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм Гибкий - 0,75-16 кв. мм Жесткий 0,75-25 кв. мм Многожильный 0,75-25 кв. мм Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	20		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

138	Автоматический выключатель 63А	ABB или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 63 А Тип защитной характеристики - С Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 69,0x52,5x88,0 мм Температура окружающей среды: во время работы - 25...+55 град. С, во время хранения -40...+70 град. С Номинальное напряжение изоляции 500 В Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания 6 кА Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании 10 кА Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании 7,5 кА Класс ограничения энергии - 3 Категория перенапряжения III Цвет корпуса по стандарту RAL: RAL 7035 Коммутационная износостойкость: 10000 циклов Механическая износостойкость: 20000 циклов Тип клемм: с винтовым зажимом Сечение подключаемого кабеля: Шина - 10/10 кв. мм Гибкий с зажимом - 0,75-16 кв. мм Гибкий - 0,75-16 кв. мм Жёсткий 0,75-25 кв. мм Многожильный 0,75-25 кв. мм Крутящий момент затяжки: 2,8 Н*м Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	20		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
139	Автоматический выключатель 80А	ABB или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 10 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 80 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Крепление - DIN рейка.</p>	шт.	10		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

140	Автоматический выключатель MS-225	ABB, MS-225 или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 2,5-4,0 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 2,5 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 75,5x54,0x87,5 мм Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания: 28,8 А Номинальная рабочая мощность: 0,75 кВт Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (главная цепь): 6 кВ Номинальное напряжение изоляции: 690 В Степень защиты: IP20 Коммутационная износостойкость: 50000 циклов Механическая износостойкость: 100000 циклов Сечение подключаемых кабелей (главная цепь): Гибкий с зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий с изолированным зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий 1/2x1-6 кв. мм Жёсткий 1/2x1-6 кв. мм Крутящий момент затяжки (главная цепь): 1,4 Н*м Длина зачистки провода (главная цепь): 10 мм Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	5		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
141	Автоматический выключатель MS-225	ABB, MS-225 или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 4,0-6,3 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 4,0 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 75,5x54,0x87,5 мм Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания: 50,0 А Номинальная рабочая мощность: 1,50 кВт Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (главная цепь): 6 кВ Номинальное напряжение изоляции: 690 В Степень защиты: IP20 Коммутационная износостойкость: 50000 циклов Механическая износостойкость: 100000 циклов Сечение подключаемых кабелей (главная цепь): Гибкий с зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий с изолированным зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий 1/2x1-6 кв. мм Жёсткий 1/2x1-6 кв. мм Крутящий момент затяжки (главная цепь): 1,4 Н*м Длина зачистки провода (главная цепь): 10 мм Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	5		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

142	Автоматический выключатель MS-225	ABB, MS-225 или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 9,0-12,5 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 9,0 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 75,5x54,0x87,5 мм Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания: 135,0 А Номинальная рабочая мощность: 4,0 кВт Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (главная цепь): 6 кВ Номинальное напряжение изоляции: 690 В Степень защиты: IP20 Коммутационная износостойкость: 50000 циклов Механическая износостойкость: 100000 циклов Сечение подключаемых кабелей (главная цепь): Гибкий с зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий с изолированным зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий 1/2x1-6 кв. мм Жёсткий 1/2x1-6 кв. мм Крутящий момент затяжки (главная цепь): 1,4 Н*м Длина зачистки провода (главная цепь): 10 мм Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	5		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
143	Автоматический выключатель MS-225	ABB, MS-225 или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 16,0-20,0 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 16,0 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 86,6x45,0x97,8 мм Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания: 240,0 А Номинальная рабочая мощность: 7,50 кВт Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (главная цепь): 6 кВ Номинальное напряжение изоляции: 690 В Степень защиты: IP20 Коммутационная износостойкость: 50000 циклов Механическая износостойкость: 100000 циклов Сечение подключаемых кабелей (главная цепь): Гибкий с зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий с изолированным зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий 1/2x1-2,5 кв. мм Гибкий 1/2x2,5-6 кв. мм Жесткий 1/2x1x2,5 кв. мм Жесткий 1/2x2,5-6 кв. мм Крутящий момент затяжки (главная цепь): 2 Н*м Длина зачистки провода (главная цепь): 10 мм Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	5		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

144	Автоматический выключатель MS-225	ABB, MS-225 или эквивалент	<p>Трёхполюсной. Установка расцепителей: электромагнитного – 20,0-25,0 In, где In - номинальный ток. Номинальный ток - 20,0 А Номинальное напряжение: 220/500 В, 50 Гц. Размеры (толщина x ширина x высота): 75,5x54,0x87,5 мм</p> <p>Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания: 300,0 А Номинальная рабочая мощность: 9,0 кВт Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (главная цепь): 6 кВ Номинальное напряжение изоляции: 690 В Степень защиты: IP20 Коммутационная износостойкость: 50000 циклов Механическая износостойкость: 100000 циклов Сечение подключаемых кабелей (главная цепь): Гибкий с зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий с изолированным зажимом 1/2x0,75-4 кв. мм Гибкий 1/2x1-6 кв. мм Жёсткий 1/2x1-6 кв. мм Крутящий момент затяжки (главная цепь): 1,4 Н*м Длина зачистки провода (главная цепь): 10 мм Крепление - DIN рейка. Параметры DIN-рейки, на которую может производиться монтаж, ширина x высота: 35x15 мм или 35x7,5 мм</p>	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
145	Выключатель	ООО "Инкомос" или эквивалент	Выключатель кнопочный с блокировкой серии ВКИ, КVK 30-16-3, 220/380В, 50 Гц, 10А, две клавиши	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
146	Переключатель	"Балтпромкомплект" или эквивалент	Переключатель ANC-22 3 на три фиксированных положения	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
147	Бокс	ABB или эквивалент	Бокс навесной, 6 модулей, без клеммника. Способ монтажа: открытый. Материал корпуса: АБС-пластик. Цвет корпуса: белый. Степень защиты: IP40.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

148	Бокс	ABB или эквивалент	Бокс навесной, 12 модулей, с клеммником, прозрачная дверь. Способ монтажа: открытый. Материал корпуса: АБС-пластик. Цвет корпуса: белый. Цвет двери: дымчатый. Степень защиты: IP65.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
149	Вилка силовая	ABB или эквивалент	однофазная, +1 земл., 16А, 220V, 2P+PE, контактов - 3, размеры, мм (см. рис. 3): a=122, b=86, c=47, SW=42, диаметр вводимого кабеля - 6-15 мм, масса 0,112 кг	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
 <p>Рис. 3</p>						
150	Вилка силовая	ABB или эквивалент	3-х ф +N+PE, 16А, 380V, контактов - 5, размеры, мм (см. рис. 3): a=134, b=98, c=61, SW=42, диаметр вводимого кабеля - 8-16 мм, масса 0,154 кг	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
151	Вилка силовая	ABB или эквивалент	однофазная, +1 земл., 32А, 220V, 2P+PE, контактов - 3, размеры, мм (см. рис. 3): a=150, b=104, c=63, SW=50, диаметр вводимого кабеля - 11,5-20 мм, масса 0,184 кг	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
152	Розетка силовая стационарная	ABB или эквивалент	однофазная, +1 земл., 16А, 220V, 2P+PE, контактов - 3. Размеры, мм: высота розетки - 142, ширина - 98, размер кабельного ввода - 25, масса 0,227 кг	шт.	5	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества

							в каждой коробке.
153	Розетка силовая стационарная	ABB или эквивалент	3-х ф +N+PE, 16A, 380V, контактов - 5. Размеры, мм: высота розетки - 144, ширина - 104, размер кабельного ввода - 25, масса 0,258 кг	шт.	5		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
154	Розетка силовая стационарная	ABB или эквивалент	однофазная, +1 земл., 32A, 220V, 2P+PE, контактов - 3. Размеры, мм: высота розетки - 155, ширина - 107, размер кабельного ввода - 25, масса 0,275 кг	шт.	5		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
155	Коробка распаечная	"HENSEL" или эквивалент	HENSEL K9255, 5 клемм, 35 мм ² , IP65	шт.	20		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
156	Вставки плавкие		ПН2 - 63А, 1н	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
157	Вставки плавкие		ПН2 - 80А, 1н	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
158	Вставки плавкие		ПН2 - 100А, 1н	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием

							содержимого, веса и количества в каждой коробке.
159	Вставки плавкие		ПН2 - 125А, Ип	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
160	Вставки плавкие		ПН2 - 160А, Ип	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
161	Вставки плавкие		ПН2 - 200А, Ип	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
162	Вставки плавкие		ПН2 - 250А, Ип	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
163	Вставки плавкие		ПН2 - 315А, Ип	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
164	Вставки плавкие		ПН2 - 355А, Ип	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием

							содержимого, веса и количества в каждой коробке.
165	Вставки плавкие		ПН2 - 400А, Ин	шт.	12		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
166	Наконечники болтовые, кабельные	"КВТ" или эквивалент	Наконечники болтовые, кабельные НБ-25/50 - 25-50мм ²	шт.	16	ТУ 3449-009-97284872-2006	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
167	Наконечники болтовые, кабельные	"КВТ" или эквивалент	Наконечники болтовые, кабельные НБ-70/120 - 70-120мм ²	шт.	16	ТУ 3449-009-97284872-2006	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
168	Наконечники болтовые, кабельные	"КВТ" или эквивалент	Наконечники болтовые, кабельные НБ-150/240 - 150-240мм ²	шт.	16	ТУ 3449-009-97284872-2006	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
169	Соединители	ЗАО "Компания ТЕХНОЛОГ" или эквивалент	Соединитель болтовой со срывной головкой СБ1 - 35 - 50мм ² .	шт.	16	ТУ 3449-014-99856433-2013	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
170	Соединители	ЗАО "Компания ТЕХНОЛОГ" или эквивалент	Соединитель болтовой со срывной головкой СБ2 - 70 - 120мм ² .	шт.	16	ТУ 3449-014-99856433-2013	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием

							содержимого, веса и количества в каждой коробке.
171	Соединители	ЗАО "Компания ТЕХНОЛОГ" или эквивалент	Соединитель болтовой со срывной головкой СБЗ - 150 - 240мм ² .	шт.	16	ТУ 3449-014-99856433-2013	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
172	Светильник светодиодный	"Айсберг" или эквивалент	Размеры 1270*152*80 мм, материал - пластик, цветовая температура 4000-4500К, мощность 38W, световой поток 3350 Lm с учётом всех потерь, IP65, 176-264V, 50Hz, коэффициент мощности 0,98, индекс цветопередачи >80, коэффициент пульсации <1%, масса 2,1 кг, ресурс работы светильника 50000 ч, диапазон рабочих температур -30...+50 град. С; класс электробезопасности по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003 - I.	шт.	50		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
173	Светильник ГУ	«Желудь Ф Элетех» или эквивалент	НСП 02-100-001, размеры 108x233 мм., цвет любой, материал корпуса - фенoplast, IP65, 220V	шт.	60		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
174	Светильник зеркальный	"Технолюкс" или эквивалент	TL236, накладной, с электромагнитным дросселем, размеры 1233*310*82 мм., место установки - поверхность потолка, корпус светильника - сталь и полимерное покрытие, цвет белый, 2x36W, IP20, 220V	шт.	20		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
175	Светильник зеркальный	"Технолюкс" или эквивалент	TL436, накладной, с электромагнитным дросселем, размеры 1233*620*82 мм., место установки - поверхность потолка, корпус светильника - сталь и полимерное покрытие, цвет белый, 4x36W, IP20, 220V	шт.	20		Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

176	Светильник герметичный	"Appleton" или эквивалент	Требований к размерам, материалу и цвету нет, место установки - поверхность потолка, 2x36W, 110-254V	шт.	2	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
177	Светильник	ЛСП01 или эквивалент	ЛПО12 2x36-011, размеры 1240*145*70 мм., место установки - поверхность потолка, корпус светильника - ударопрочный поликарбонат, цвет монтажной панели - белый, 2x36W, IP65, 220V	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
178	Лампа энергосберегающая	"Космос" или эквивалент	85W E40 4200, размеры 10x290 мм., цоколь E40, мощность 85W, цветовая температура 4200K, свет холодный белый, конфигурация колбы - спираль	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
179	Лампа энергосберегающая	"Ecola" или эквивалент	R4LW50ECB, размеры 235x75 мм., цоколь E40, мощность 50W, цветовая температура 2700K, конфигурация колбы - U	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
180	Лампа энергосберегающая	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E27, мощность 25W, 220V, цветовая температура 4000K, конфигурация колбы - U или спираль, размеры 60x161 мм	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
181	Лампа энергосберегающая	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E27, мощность 20W, 220V, цветовая температура 4200K, конфигурация колбы - U, спираль или полуспираль, размеры 58x151 мм	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

182	Лампа энергосберегающая	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E14, мощность 9W, 220V, цветовая температура 4200K, конфигурация колбы - U, спираль или полуспираль, размеры 42x119 мм	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
183	Лампа энергосберегающая	"Osram, Philips" или эквивалент	Цоколь E14, мощность 11W, 220V, цветовая температура 4200K, конфигурация колбы - U, спираль или полуспираль, размеры 42x125 мм	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
184	Лампа светодиодная	"Аладин" или эквивалент	АСВ 7 x 36В / МО / E27, цоколь E27, мощность 7W, 36V, цветовая температура 3000-4200K, конфигурация колбы - шар	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
185	Патрон		Цоколь E27, керамический	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
186	Патрон		Цоколь E27, карболитовый	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
187	Розетка	"Пралеска" или эквивалент	РА16-278, 4 гнезда, евро, с заземлением, для открытой проводки, с защитными шторками, IP20, белая. Номинальный ток: 16 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: до 2,5 кв. мм. Размер: 238x82x43 мм., с донцем (металл или пластмасса)	шт.	115	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

188	Розетка	"Пралеска" или эквивалент	1 гнездо, евро, с заземлением, для открытой проводки, IP54, белая. Номинальный ток: 16 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: до 2,5 кв. мм.	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
189	Розетка	"Кармен" Vi-ko" или эквивалент	1 гнездо, евро, без заземления, для скрытой проводки, белая. Номинальный ток: 16 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: до 2,5 кв. мм.	шт.	60	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
190	Розетка	"Кармен Vi-ko" или эквивалент	1 гнездо, евро, с заземлением, для скрытой проводки, белая. Номинальный ток: 16 А. Напряжение: 250 В, 50 Гц. Тип зажима: винт. Сечение провода: до 2,5 кв. мм.	шт.	60	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
191	Выключатель одноклавишный	"Кармен" Vi-ko" или эквивалент	Для скрытой проводки, одна клавиша, из пластика белого цвета, одна клавиша.	шт.	60	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
192	Рамка	"Кармен Vi-ko" или эквивалент	На 2 поста, горизонтальная, из пластика белого цвета.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
193	Рамка	"Кармен Vi-ko" или эквивалент	На 4 поста, горизонтальная, из пластика белого цвета.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

194	Рамка	"Кармен Vi-ko" или эквивалент	На 6 постов, горизонтальная, из пластика белого цвета.	шт.	20	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
195	Бокс	"Vi-ko" или эквивалент	Бокс артикул 90912104, навесной, 4 модуля, без клеммника. Способ монтажа: открытый. Материал корпуса: АБС-пластик. Цвет корпуса: белый. Степень защиты: IP40.	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
196	Бокс	"Vi-ko" или эквивалент	Бокс артикул 90912108, навесной, 8 модулей, без клеммника. Способ монтажа: открытый. Материал корпуса: АБС-пластик. Цвет корпуса: белый. Степень защиты: IP40.	шт.	10	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
197	Кабель канал	"DKS" или эквивалент	DKC TMC 25x17. Миниканал, код 00304, материал - пластик, цвет - белый, IP40	м.	300	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
198	Кабель канал	"DKS" или эквивалент	DKC TMC 50x20. Миниканал, код 00313, материал - пластик, цвет - белый, IP40.	м.	300	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
199	Наконечник кабельный	"Klauke" или эквивалент	Сечение - 16 кв.мм., артикул - 3R/8, трубчатый, медный, без контрольного отверстия, луженый, диаметр отверстия - M8.	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

200	Наконечник кабельный	"Klauke" или эквивалент	Сечение - 25 кв.мм., артикул - 4R/8, трубчатый, медный, без контрольного отверстия, луженый, диаметр отверстия - M8.	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
201	Наконечник кабельный	"Klauke" или эквивалент	Сечение - 35 кв.мм., артикул - 5R/8, трубчатый, медный, без контрольного отверстия, луженый, диаметр отверстия - M8.	шт.	50	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
202	Наконечник кабельный	"Klauke" или эквивалент	Сечение - 2,5 кв.мм., артикул - 473/12, втулочный, медный, луженый, изоляция - полипропилен без галогенов, голубой.	шт.	1000	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
203	Стяжка кабельная	" KCC" или эквивалент	KCC 3,5x250 мм. Длина-250мм., толщина-3,5 мм.Цвет-белый.Материал-нейлон.	шт.	2000	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
204	Клеммы	"WAGO" или эквивалент	773-302, на 2 проводника без рычагов, с пастой, 3x1,0-2,5 мм ² , CUIAL	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
205	Клеммы	"WAGO" или эквивалент	773-304, на 4 проводника без рычагов, с пастой, 3x1,0-2,5 мм ² , CUIAL	шт.	600	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

206	Клеммы	"WAGO" или эквивалент	773-306, на 6 проводников без рычагов, с пастой, 3x1,0-2,5 мм ² , CUVAL	шт.	200	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
207	Трансформатор	ТСЗИ-4 или эквивалент	ТСЗИ-4,0-380-220/36, сухой, понижающий, медная обмотка, мощность - 4 кВА, напряжение первичной обмотки - 380-220В, напряжение вторичной обмотки - 36В, IP20, размеры - 310x212x300 мм., масса - 27 кг.	шт.	2	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
208	Рубильник	Рубильник РКН-30 (0 - I) или эквивалент	Рубильник РКН-30 (0 - I), в корпусе, номинальное напряжение электросети 230 и 400 В, максимальное рабочее напряжение 500 В, ток нагрузки 30 А, мощность - 10 кВт, электрическая износостойкость 100000 циклов, механическая износостойкость 250000 циклов	шт.	1	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
209	Вилка для телефонной трубки		TP-4P4C (RJ-9), количество контактов - 4, материал корпуса - поликарбонат, материал контактов - фосфористая бронза, предельный ток - 1.5А при 125В, предельное напряжение - 500В	шт.	100	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.
210	Вилка телефонная		TP-6P4C (RJ-11), количество контактов - 4, материал корпуса - поликарбонат, материал контактов - фосфористая бронза, предельный ток - 1.5А при 125В, предельное напряжение - 500В	шт.	120	Упаковка от производителя каждой единицы товара; отдельная картонная упаковка общего количества каждого наименования с указанием содержимого, веса и количества в каждой коробке.

3. Прочие условия:

Поставляемое оборудование должно быть новым, (не допускается поставка выставочных образцов, а также оборудования, собранного из восстановленных узлов и агрегатов). Оборудование должно быть поставлено комплектно и обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость.