|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Предмет закупки. | ОКДП | ОКВЭД |
|  |  |
| №п/п | Наименование предмета закупки | Ед.изм. | Количество | Допустимость аналога | Грузополучатель | Место (адрес) поставки товара |
| 1 | Кабель силовой АВБбШв 3х6 | Метр | 100,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Режим работы, t - от -50 °C до +50 °C.Относительная влажность воздуха (при t0 +35 °C) – до 98%; Ведение монтажных работ без предварительного прогрева при t от -15 °С и выше.Tmaxдопуст нагрева жил для устройств: - в процессе работы: до +70 °C; - в аварийном состоянии: до +80 °C.- при коротком замыкании: до +160 °C. |
| 2 | Кабель силовой ВБбШв 3х2,5 | Метр | 48,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Жила - круглая из мягкой медной проволоки.При сечении от 16 мм2 выполняется многопроволочной Изоляция - изоляционный ПВХ пластикат Оболочка - светотермостойкий ПВХ пластикат Поясная изоляция - выпрессованная из ПВХ пластиката Броня - броня из двух спиральных оцинкованных лент Наружный покров - шланг их ПВХ пластиката Назначение: передача и распределение электрической энергии в стационарных установках с номинальным переменным напряжением 0,66 или 1,0 кВ частотой 50Гц.Условия эксплуатации и монтажа: рабочая температура эксплуатации — от -50 до +50°С; длительно допустимая температура нагрева жил при эксплуатации — 70°С; допустимый нагрев жил в аварийном режиме — 80°С при длительности не более 8 часов в сутки и 1000 часов за весь срок службы |
| 3 | Кабель силовой ВВГ 3х1,5 | Метр | 230,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Рабочий температурный диапазон эксплуатации с - 50 до +50 градусов Влажность воздуха при температурном параметре до плюс 35 градусов до 98 процентов Допустимый длительный параметр температуры нагревания медных жил плюс 70 градусов Допустимый аварийный параметр температуры нагревания жил (до 8 часов за сутки и до 1000 часов за срок эксплуатационной службы) плюс 80 градусов Минимальная температура воздуха при прокладывании кабеля не ниже минус 15 градусов |
| 4 | Кабель силовой ВВГ 3х2,5 | Метр | 100,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Рабочий температурный диапазон эксплуатации с - 50 до +50 градусов Влажность воздуха при температурном параметре до плюс 35 градусов до 98 процентов Допустимый длительный параметр температуры нагревания медных жил плюс 70 градусов Допустимый аварийный параметр температуры нагревания жил (до 8 часов за сутки и до 1000 часов за срок эксплуатационной службы) плюс 80 градусов Минимальная температура воздуха при прокладывании кабеля не ниже минус 15 градусов |
| 5 | Кабель контрольный КВВГЭ 4х2,5 | Метр | 290,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Кабель контрольный экранированный используется для установки, ремонта, подключения и технического обслуживания контрольной и электрораспределительной аппаратуры, а также для неподвижного присоединения к электроприборам, сборкам зажимов электро-распредустройств с напряжением до 660 В и частотой до 100 Гц.Возможно использование при постоянном напряжении до 1000 В.Кабель применяется при защите электрических цепей от инородных электрических полей.Структура Медная однопроволочная токопроводящая жила.Поливинилхлоридная изоляция, изолированные жилы скручены в середчник Изоляция из пластмассы или ПВХ Алюминиевый экран, под экраном проложена медная проволока диаметром 0,4 мм.Оболочка из ПВХ Эксплуатация в температурном коридоре +/-50 С |
| 6 | Кабель силовой КГ 1х16 | Метр | 50,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Токопроводящая жила - многопроволочная медь; Изоляция - резина РТИ-1 Температура эксплуатации: - от - 40 до + 50 град.С |
| 7 | Провод установочный ПВ3 16 | Метр | 15,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Провод с медной жилой с поливинилхлоридной изоляцией повышенной гибкости.Для монтажа участков электрических цепей, где возможны изгибы проводов.Рабочее напряжение до 450В (в сетях 450/750В) частотой 400 Гц.На постоянном напряжении - до 1 кВ.Диапазон рабочих температур: ± 50°С.Относительная влажность: до 100% (при 35°С).Рекомендуемая температура укладки: -15 до 50°С.Минимально допустимый радиус изгиба: 5 диаметров провода для ПВ3.Провода устойчивы: - к воздействию синусоидальной вибрации, - акустических шумов, - механического удара одиночного и многократного действия, - повышенного и пониженного атмосферного давления.Провода устойчивы к воздействию плесневых грибов, не распространяют горение.Провода устойчивы к растрескиванию при температуре +150°С и деформации при температуре +70°С.Срок службы проводов не менее 15 лет. |
| 8 | Провод установочный ПВ3 25 | Метр | 15,000 | Нет |  |  |
| 9 | Провод установочный ПВ3 6 | Метр | 20,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Провод с медной жилой с поливинилхлоридной изоляцией повышенной гибкости.Для монтажа участков электрических цепей, где возможны изгибы проводов.Рабочее напряжение до 450В (в сетях 450/750В) частотой 400 Гц.На постоянном напряжении - до 1 кВ.Диапазон рабочих температур: ± 50°С.Относительная влажность: до 100% (при 35°С).Рекомендуемая температура укладки: -15 до 50°С.Минимально допустимый радиус изгиба: 5 диаметров провода для ПВ3.Провода устойчивы: - к воздействию синусоидальной вибрации, - акустических шумов, - механического удара одиночного и многократного действия, - повышенного и пониженного атмосферного давления.Провода устойчивы к воздействию плесневых грибов, не распространяют горение.Провода устойчивы к растрескиванию при температуре +150°С и деформации при температуре +70°С.Срок службы проводов не менее 15 лет. |
| 10 | Провод ПВС 3х1,5 | Метр | 100,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Жила - многопроволочная из мягкой медной проволоки 5 класса гибкости.Жилы скручены в сердечник Изоляция - изоляционный ПВХ пластикат Оболочка — ПВХ пластикат.Расцветка: черная или белая Назначение: подвижное и неподвижное присоединение различных электрических машин, приборов, теле- и радиоаппаратуры, электроинструмента и других подобных установок бытового и промышленного назначения к электрическим сетям с номинальным напряжением до 380В систем 380/380 или 380/660В.Условия эксплуатации: диапазон рабочих температур — от -40°С до +40°С; срок службы проводов в нормальных условиях эксплуатации — не менее 6 лет.Электрические характеристики: удельное электрическое сопротивление жил постоянному току при температуре 20°С, Ом·мм2/м, не менее — 0,01724 |
| 11 | Провод ПВС 3х2,5 | Метр | 100,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Жила - многопроволочная из мягкой медной проволоки 5 класса гибкости.Жилы скручены в сердечник Изоляция - изоляционный ПВХ пластикат Оболочка — ПВХ пластикат.Расцветка: черная или белая Назначение: подвижное и неподвижное присоединение различных электрических машин, приборов, теле- и радиоаппаратуры, электроинструмента и других подобных установок бытового и промышленного назначения к электрическим сетям с номинальным напряжением до 380В систем 380/380 или 380/660В.Условия эксплуатации: диапазон рабочих температур — от -40°С до +40°С; срок службы проводов в нормальных условиях эксплуатации — не менее 6 лет.Электрические характеристики: удельное электрическое сопротивление жил постоянному току при температуре 20°С, Ом·мм2/м, не менее — 0,01724Провод ПВС 3х1,5 (белый) |
| 12 | Провод самонесущий изолированный СИП-4 2х16 | Метр | 400,000 | Нет |  |  |
| Технические характеристики предмета закупки | Конструкция: Алюминиевая токопроводящая жила Изоляция из полиэтилена Номинальное напряжение 0.6/1 кВ Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля от -50°С до +50°С Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного подогрева -20°С Предельная длительно допустимая рабочая температура жил 90°С (для СИПн – 70°С) Предельно допустимая температура нагрева жил кабелей в аварий- ном режиме (или режиме перегрузки) 130°С (для СИПн – 80°С) Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании 250°С (для СИПн – 135°С) Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке 7,5 диам.кабеля Срок службы, не менее 30 |
| 13 | Удлинитель на катушке L50м 3500Вт ПВС 3х1.5мм 4 розетки | Штука | 3,000 | Нет |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |