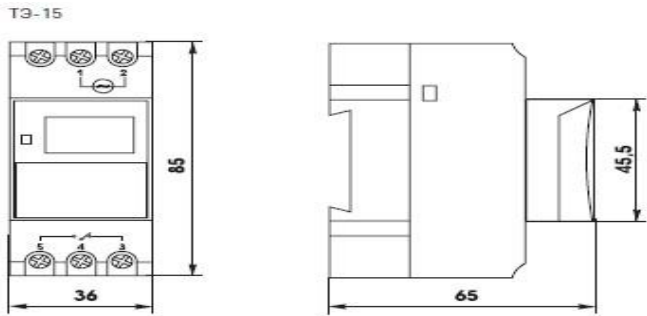
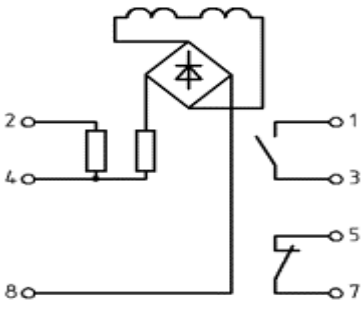


Техническая спецификация на приобретение электротехнической продукции на 2020 год

| Ном.№ | Наименование закупаемых товаров | Техническая спецификация |
|-----------|---|--|
| 607111101 | ВИЛКА 16А УНИВЕРСАЛЬНАЯ С ЗАЕМЛЕНИЕМ | ГОСТ 7396.1-89. Предназначены для присоединения электропотребителей к электрической сети. |
| 607112100 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ 1КЛАВИШНЫЙ | ГОСТ Р 51324.1-99 (МЭК 60669-1-98). Выключатель 1-клавишный, открытой проводки, цвет белый |
| 607114105 | ДАТЧИК ДТКБ-43 | Датчик-реле температуры камерный биметаллический ДТКБ прямого действия - с замыканием контактов при повышении температуры контролируемой среды относительно установки, предназначен для двухпозиционного регулирования температуры в камерах с неагрессивной газообразной средой при отсутствии магнитных электрических полей, действующих на магниты прибора, выполнен в соответствии с ТУ 208 РК 03968943-03-96 код ОКП 42 1898. |
| 607115100 | ДРОССЕЛЬ ДЛЯ ЛАМП ДРЛ-250 | закрытый, IP 54. ГОСТ 16809-71. Пусковой дроссель типа ДБИ-250. Пускорегулирующие аппараты предназначены для обеспечения режима зажигания и стабилизации тока разрядных ламп высокого и низкого давления при включении их в сеть переменного тока частотой 50Гц с номинальным напряжением 220В. |
| 607116112 | КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬН АЯ 220В | Коробка распределительная КР2605, размер 70x70x40, степень защиты IP55, цвет белый или светло-серый. |
| 607118101 | ЛАМПА ДРЛ 250ВТ | ТУ 16-92 ИМФР. 675650.003 ТУ ГОСТ 16354-77, газоразрядные ртутные лампы высокого давления, применяются для уличного освещения и освещения больших производственных площадей. Используются в сетях переменного тока напряжением 220 В и частотой 50 Гц. ДРЛ включается через пускорегулирующие аппараты (ПРА) |
| 607118102 | ЛАМПА ДРЛ 400ВТ | ТУ 16-92 ИМФР. 675650.003 ТУ ГОСТ 16354-77, газоразрядные ртутные лампы высокого давления, применяются для уличного освещения и освещения больших производственных площадей. Используются в сетях переменного тока напряжением 220 В и частотой 50 Гц. ДРЛ включается через пускорегулирующие аппараты (ПРА) |
| 607118105 | ЛАМПА ДРЛ 125ВТ | ТУ 16-92 ИМФР. 675650.003 ТУ ГОСТ 16354-77, газоразрядные ртутные лампы высокого давления, применяются для уличного освещения и освещения больших производственных площадей. Используются в сетях переменного тока напряжением 220 В и частотой 50 Гц. ДРЛ включается через пускорегулирующие аппараты (ПРА) |
| 607119105 | ТАЙМЕР ВРЕМЕНИ ТЭ-15 16А |  <p>Технические характеристики электронного недельного таймера ТЭ-15: напряжение питания 230 (В) номинальный ток выходных контактов 16 (А) при $\cos\phi=1$ и 8 (А) при $\cos\phi=0,4$ количество каналов — 1 (одноканальный) собственная потребляемая мощность 5 (Вт) количество программируемых циклов — 8 включения и 8 отключения минимальный программируемый интервал времени (дискретность) - 1 минута погрешность не более 2 секунд в сутки масса — 159 грамм</p> |
| 607120103 | ЛАМПА ЛЮМИНИС- ЦЕНТНАЯ 18 ВТ | ГОСТ 6825-91. Лампы разрядные низкого давления люминесцентные |

| | | |
|-----------|--------------------------------------|--|
| 607120104 | ЛАМПА ЛЮМИНИС-ЦЕНТНАЯ 36 Вт | ГОСТ 6825-74 Лампа разрядные низкого давления люминесцентные |
| 607121100 | ЛАМПА МЕСТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ МО 12Х40ВТ | ГОСТ 1182-77 Лампы накаливания местного освещения |
| 607121101 | ЛАМПА МЕСТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ МО 36Х40ВТ | ГОСТ 1182-77 Лампы накаливания местного освещения |
| 607121103 | ЛАМПА МЕСТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ МО 36Х100ВТ | ГОСТ 1182-77 Лампы накаливания местного освещения |
| 607124100 | ЛАМПА СИГНАЛЬНАЯ СКЛ-11-3-2-220В | ГОСТ 12.4.026-76. Светодиодные сигнальные лампы (СКЛ), винтовые, разработаны для замены стандартных ламп накаливания в системах автоматики, регулирования и контроля с целью увеличения долговечности и надежности. |
| 607124101 | ЛАМПА СИГНАЛЬНАЯ СКЛ-11-К-2-220В | ГОСТ 12.4.026-76. Светодиодные сигнальные лампы (СКЛ), винтовые, разработаны для замены стандартных ламп накаливания в системах автоматики, регулирования и контроля с целью увеличения долговечности и надежности. |
| 607124102 | ЛАМПА СИГНАЛЬНАЯ СКЛ-11-Ж-2-220В | ГОСТ 12.4.026-76. Светодиодные сигнальные лампы (СКЛ), винтовые, разработаны для замены стандартных ламп накаливания в системах автоматики, регулирования и контроля с целью увеличения долговечности и надежности. |
| 607125100 | Лампа светодиодная E27 15 Вт 6400К | Лампа светодиодная E27 15 Вт 6400К. Мощность 15 Вт, световой поток 1350 Лм |
| 607128102 | ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПН-2 100А | Предохранители ПН-2 100А с неразборной плавкой вставкой предназначены для защиты электрооборудования промышленных установок и электрических сетей трёхфазного переменного тока напряжением 380 В частотой 50 и 60 Гц и цепей постоянного тока с номинальным напряжением 220 В при перегрузках и коротких замыканиях. Предохранители ПН-2 100А (с медной контактной группой) соответствуют ГОСТ 17242-86. |
| 607128103 | ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПН-2 160 А | Предохранители ПН-2 250/160А с неразборной плавкой вставкой предназначены для защиты электрооборудования промышленных установок и электрических сетей трёхфазного переменного тока напряжением 380 В частотой 50 и 60 Гц и цепей постоянного тока с номинальным напряжением 220 В при перегрузках и коротких замыканиях. Предохранители ПН-2 250/160А (с медной контактной группой) соответствуют ГОСТ 17242-86. |
| 607128105 | ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПН-2 250А | Предохранитель плавкий ПН2 с неразборной плавкой вставкой предназначен для защиты электрооборудования при перегрузках и коротких замыканиях, с медной контактной группой, ГОСТ17242-86. |
| 607128107 | ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПН-2 630А | Предохранитель плавкий ПН2 с неразборной плавкой вставкой предназначен для защиты электрооборудования при перегрузках и коротких замыканиях, с медной контактной группой, ГОСТ17242-86. |
| 607128108 | ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПН-2 400А | Предохранитель плавкий ПН2 с неразборной плавкой вставкой предназначен для защиты электрооборудования при перегрузках и коротких замыканиях, с медной контактной группой, ГОСТ17242-86. |
| 607130101 | ПУСКАТЕЛЬ ПМА 3100 220В | ГОСТ 30011.4.1-96 Пускатель электромагнитный серии ПМА предназначен для дистанционного пуска непосредственным подключением к сети, остановки и реверсирования асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором и для дистанционного управления другими приемниками энергии. Степень защиты: IP 00 Номинальное напряжение включающей катушки: 220 В Величина пускателя по номинальному току: 3 Номинальный ток: 40 А Диапазон температур эксплуатации: -40..550С Габаритные размеры: 93x89x116 мм Масса: 1,07 кг |
| 607130106 | ПУСКАТЕЛЬ ПМА 4100 63А 380В | Пускатель электромагнитный предназначен для дистанционного пуска непосредственным подключением к сети, остановки и реверсирования 3-х фазных асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором мощностью до 30 кВт при напряжении до 660в переменного тока с частотой 50-60 гц. Номин.ток -63А, номин.напряжение втягивающей катушки 380 в. Укат~380В |
| 607130107 | ПУСКАТЕЛЬ ПМЕ 212 25А 380В | ГОСТ 30011.4.1-96 Номинальный ток контактов головной цепи: 25 А. Номинальное напряжение по изоляции: 660 В, 50 Гц. Контактная группа: 2 "з" + 2 "р". Степень защиты: IP 00. |

| | | |
|-----------|--|--|
| | | <p>Реверс: нет. Тепловое реле: РТТ. Кнопки: нет. Крепление: винт. Габаритные размеры: 89х150х116 мм. Напряжение катушки, В - 380В</p> |
| 607132155 | Реле максимального тока РСТ-82ДУ | <p>Реле максимального тока серии РСТ применяются в цепях переменного тока релейной защиты и противоаварийной автоматики в качестве органа, реагирующего на повышение тока в контролируемой цепи и срабатывающего с выдержкой времени, зависящей от кратности входного тока относительно тока срабатывания, и предназначены для использования в различных комплектных устройствах, от которых требуется повышенная устойчивость к механическим воздействиям, не требуют питания от цепей оперативного тока. Вибрационные нагрузки в диапазоне частот 5 – 15 Гц при ускорении 3g и в диапазоне частот 15 – 100 Гц при ускорении 1g (группа условий эксплуатации М7 по ГОСТ 17516.1). Степень защиты оболочки реле – IP40, выводов реле – IP00 по ГОСТ 14254-96. Реле устойчивы к воздействию помех степени жесткости 3 в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51317.4.1-2000, ГОСТ Р 51317.4.4-99, ГОСТ Р 51317.4.5-99. Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69.</p> |
| 607132162 | Реле минимального напряжения РН-54/320 | <p>Реле применяются в схемах релейной защиты и автоматики энергетических систем в качестве измерительных органов, реагирующих на понижение напряжения (типов РН 54).</p> <p>Климатическое исполнение УХЛ или О, категория размещения "4" по ГОСТ 15150-69; диапазон рабочих температур окружающего воздуха от минус 40° С до плюс 55°; группа механического исполнения М39 по ГОСТ 17516.1-90; степень защиты оболочки реле IP40, а контактных зажимов для присоединения внешних проводников - IP00 по ГОСТ 14255-69.</p> <p>Потребляемая мощность при напряжении на мин. уставке - $\geq 0,6$ВА Класс точности – 5 Контакты реле - 1 замыкающий и 1 размыкающий Номинальное напряжение, В: диапазон – 400 Напряжение срабатывания, В: диапазон – 160-320 Коэффициент возврата – $\geq 1,25$</p>  <p>Минимальное реле напряжения предназначено для применения в схемах защит и противоаварийной автоматики в качестве органа, реагирующего на уменьшение напряжения в цепях переменного тока.</p> <p>Технические данные реле РН-54/320: Усраб, - от 80 В – до 320 В Коэффициент возврата реле 1,25. Время замыкания замыкающего контакта не более 0,15 с при снижении напряжения до 0,8 $U_{р.сраб}$ и не более 0,1 с при снижении напряжения до 0,5 $U_{р.сраб}$. Время размыкания размыкающего контакта при сбросе напряжения от 1,1 $U_{ном}$ до 0,8 $U_{р.сраб}$ не более 0,05 с.</p> |
| 607132169 | РЕЛЕ МИКРОПРОЦЕССОРНОЕ РС 83 В4 | <p>Устройство регулирования напряжения трансформатора предназначено для управления электроприводами РПН при автоматическом регулировании коэффициента трансформации силовых трансформаторов.</p> <p>Устройство предназначено для установки на панелях и в шкафах в релейных залах и пультах управления электростанций и подстанций 3–500 кВ.</p> <p>Устройство предназначено для применения на подстанциях с плавно или резко изменяющейся нагрузкой.</p> <p>Устройство обеспечивает:</p> <p>Контроль значения входного напряжения в заданном уставкой диапазоне (85...145 В с шагом 0,1 В), Сравнение с границами диапазона (0,5–10 В с шагом 0,1 В) и формирование команд «прибавить», если напряжение на входе меньше заданного, и «убавить», если</p> |

| | | |
|-----------|---|---|
| | | <p>больше. Формирование команд «прибавить» и «убавить» В устройстве предусмотрены следующие функции автоматики: –«привод не пошел»; – «застревание» –«непрерывный ход» –«контроль ресурса привода РПН».</p> <p>Спецификация: РС 83 В4 2111101</p> |
| 607132172 | РЕЛЕ МИКРОПРОЦЕССОР НОЕ СИРИУС 2 РН | <p>Устройство регулирования напряжения трансформатора предназначено для управления электроприводами РПН при автоматическом регулировании коэффициента трансформации силовых трансформаторов. Устройство предназначено для установки на панелях и в шкафах в релейных залах и пультах управления электростанций и подстанций 3–500 кВ. Устройство предназначено для применения на подстанциях с плавно или резко изменяющейся нагрузкой.</p> <p>Устройство обеспечивает:</p> <p>автоматическое поддержание напряжения в заданных пределах; коррекцию уровня регулируемого напряжения по току нагрузки; формирование импульсных или непрерывных команд управления электроприводами РПН; контроль исправности электроприводов РПН в импульсном режиме работы; одновременный контроль двух систем шин; оперативное переключение регулирования с одной системы шин на другую; блокировку работы и сигнализацию при обнаружении неисправности электропривода РПН; блокировку регулирования внешними релейными сигналами; блокировку регулирования при обнаружении перегрузки, превышении $3U_0$ (или U_2) или при пониженном измеряемом напряжении; оперативное изменение установки по напряжению поддержания с одного, заранее выбранного значения, на другое; измерение текущей ступени переключения РПН при помощи встроенного логометра.</p> <p>Спецификация: Сириус -2-РН-5А-220В-Л2-И1 Ин-5А Уп -220В Встроенный логометр Интерфейс связи RS 485,USB</p> |
| 607133100 | РОЗЕТКА ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ ОДНОМЕСТНАЯ БЕЗ ЗАЗЕМЛЕНИЯ | <p>ГОСТ Р51322-1-99 (МЭК 60884-1-94), розетка предназначена для быстрого подключения различных электроприборов к электросети. Конструктивно электрическая розетка состоит из бакелитового основания, пружинных контактов для штепсельной вилки и клемм для присоединения электропровода. Корпус изготовлен из высококачественного ударопрочного АБС-пластика белого цвета. Напряжение сети составляет 220-250 В с номинальным током не более 16 А. Винтовые зажимы позволяют присоединять провода с сечением до 2,5 мм². Степень защиты: IP20. Цвет белый.</p> |
| 607133101 | РОЗЕТКА ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ ДВУХМЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ | <p>ГОСТ Р51322-1-99 (МЭК 60884-1-94), розетка предназначена для быстрого подключения различных электроприборов к электросети. Конструктивно электрическая розетка состоит из бакелитового основания, пружинных контактов для штепсельной вилки и клемм для присоединения электропровода. Корпус изготовлен из высококачественного ударопрочного АБС-пластика белого цвета. Напряжение сети составляет 220-250 В с номинальным током не более 16 А. Винтовые зажимы позволяют присоединять провода с сечением до 2,5 мм². Степень защиты: IP20. Цвет белый.</p> |
| 607133104 | РОЗЕТКА СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ ОДНОМЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ | <p>ГОСТ Р51322-1-99 (МЭК 60884-1-94), розетка предназначена для быстрого подключения различных электроприборов к электросети. Конструктивно электрическая розетка состоит из бакелитового основания, пружинных контактов для штепсельной вилки и клемм для присоединения электропровода. Корпус изготовлен из высококачественного ударопрочного АБС-пластика белого цвета. Напряжение сети составляет 220-250 В с номинальным током не более 16 А. Винтовые зажимы позволяют присоединять провода с сечением до 2,5 мм². Степень защиты: IP20. Цвет белый.</p> |
| 607133106 | РОЗЕТКА СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ ДВУХМЕСТНАЯ С | <p>ГОСТ Р51322-1-99 (МЭК 60884-1-94), розетка предназначена для быстрого подключения различных электроприборов к электросети. Конструктивно электрическая розетка состоит из бакелитового основания, пружинных контактов для</p> |

| | ЗАЗЕМЛЕНИЕМ | штепсельной вилки и клемм для присоединения электропровода. Корпус изготовлен из высококачественного ударопрочного АБС-пластика белого цвета. Напряжение сети составляет 220-250 В с номинальным током не более 16 А. Винтовые зажимы позволяют присоединять провода с сечением до 2,5 мм ² . Степень защиты: IP20. Цвет белый. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--------------|-------------------|----------|--|---|-----|-----------------------------|----|----|---|---|-----|---|---|-----|---|----|----|--|-----------|-----|--|-----------|------|---|---|-----|--|----|----|--------------------|----|-------------|-----------------|----|---|
| 607135101 | РУБИЛЬНИК ВР-32-35 250А | РУБИЛЬНИК ВР-32-35 В-31250-32 УХЛЗ 250А, ГОСТ Р 50030.3-99 (МЭК 60947-3-99). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 607135102 | РУБИЛЬНИК ВР-32-37 400А | РУБИЛЬНИК ВР-32-37 В-31250-32 УХЛЗ 400А ГОСТ Р 50030.3-99 (МЭК 60947-3-99). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 607135113 | РУБИЛЬНИК РБ 250А | РУБИЛЬНИК РБ-2/2 П 250А УЗ с боковым правым приводом. Основными частями рубильников РБ-2/2, 250А, с правым приводом являются ножи, контактные и осевые стойки, смонтированные на общей плите. Рубильники РБ-2/2, 250А, с правым приводом имеют по одному ряду осевых и контактных стоек (по 3 шт.). Необходимое контактное нажатие на контактных стойках обеспечивается пружинами, на осевых - сферическими шайбами. Рукоятка привода съемная, снимается только в отключенном положении аппарата. Выводы рубильников допускают присоединение проводов и кабелей с медными и алюминиевыми жилами, а так же медных и алюминиевых шин. Все резьбовые соединения аппаратов предохранены от самоотвинчивания. Включенное и отключенное положение аппарата указывается положением рукоятки привода. Исполнение рубильников РБ-2/2, 250А, с правым приводом открытое. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 607135129 | Рубильник РПС-2 (250А) с правым приводом | <p>Рубильник РПС-2 (ПН-2 250А с медной контактной группой) с боковым правым приводом, на общей плите с плавкими предохранителями, открытого исполнения, с боковым смещенным приводом зависимого действия, трехполосный, с передним присоединением внешних проводников, обладающий свойствами разъединителей. Рубильник РПС-2 предназначен для защиты, пропускания номинальных токов, нечастых (не более шести раз в час) неавтоматических включений и отключений без нагрузки электрических цепей переменного тока номинальным напряжением до 500 В и частотой 50 Гц в устройствах распределения электрической энергии. Рубильник РПС-2 предназначен для установки в закрытых распределительных щитах, шкафах и других устройствах распределения электрической энергии. Описание рубильника РПС-2 Рубильник РПС-2 представляет собой трехполосный коммутационный аппарат, с смонтированной на общей плите контактной системой ножевого типа, соединенной последовательно с плавкими предохранителями. Контактная система рубильника состоит из контактных ножей, шарнирных и контактных стоек. Необходимое контактное усилие на контактных стойках обеспечивается пружинами, на шарнирных стойках - сферическими шайбами. Контактные ножи жестко связаны с валом, который приводится в движение скобой, непосредственно соединенной с ручным приводом. Включенное и отключенное положение аппарата указывается положением рукоятки привода. В рубильниках РПС-2 с предохранителями на общей плите используются плавкие предохранители ПН-2 на номинальный ток 250 Ампер.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Единица измерения</th> <th>Значение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Номинальное рабочее напряжение (U_р)</td> <td>В</td> <td>380</td> </tr> <tr> <td>Номинальная рабочая частота</td> <td>Гц</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Номинальное напряжение изоляции (U_и)</td> <td>В</td> <td>660</td> </tr> <tr> <td>Номинальный рабочий ток (I_р)</td> <td>А</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Номинальный условный ток короткого замыкания (I_{сз})</td> <td>кА</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Работоспособность в процессе эксплуатации (Коммутационная износостойкость), не менее</td> <td>циклов ВО</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Механическая износостойкость, не менее</td> <td>циклов ВО</td> <td>2500</td> </tr> <tr> <td>Номинальный ток плавких предохранителей</td> <td>А</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Максимальные потери мощности на плавких вставках</td> <td>Вт</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>Габаритные размеры</td> <td>мм</td> <td>350x360x136</td> </tr> <tr> <td>Масса, не более</td> <td>кг</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table> | Наименование | Единица измерения | Значение | Номинальное рабочее напряжение (U _р) | В | 380 | Номинальная рабочая частота | Гц | 50 | Номинальное напряжение изоляции (U _и) | В | 660 | Номинальный рабочий ток (I _р) | А | 250 | Номинальный условный ток короткого замыкания (I _{сз}) | кА | 20 | Работоспособность в процессе эксплуатации (Коммутационная износостойкость), не менее | циклов ВО | 500 | Механическая износостойкость, не менее | циклов ВО | 2500 | Номинальный ток плавких предохранителей | А | 250 | Максимальные потери мощности на плавких вставках | Вт | 34 | Габаритные размеры | мм | 350x360x136 | Масса, не более | кг | 7 |
| Наименование | Единица измерения | Значение | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальное рабочее напряжение (U _р) | В | 380 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальная рабочая частота | Гц | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальное напряжение изоляции (U _и) | В | 660 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный рабочий ток (I _р) | А | 250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный условный ток короткого замыкания (I _{сз}) | кА | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Работоспособность в процессе эксплуатации (Коммутационная износостойкость), не менее | циклов ВО | 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Механическая износостойкость, не менее | циклов ВО | 2500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный ток плавких предохранителей | А | 250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Максимальные потери мощности на плавких вставках | Вт | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Габаритные размеры | мм | 350x360x136 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Масса, не более | кг | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 607135130 | Рубильник РПС-2 (250А) с левым приводом | Рубильник РПС-2 (ПН-2 250А с медной контактной группой) с боковым левым приводом, на общей плите с плавкими предохранителями, открытого исполнения, с боковым смещенным приводом зависимого действия, трехполосный, с передним присоединением внешних проводников, обладающий свойствами разъединителей. Рубильник РПС-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

предназначен для защиты, пропускания номинальных токов, нечастых (не более шести раз в час) неавтоматических включений и отключений без нагрузки электрических цепей переменного тока номинальным напряжением до 500 В и частотой 50 Гц в устройствах распределения электрической энергии. Рубильник РПС-2 предназначен для установки в закрытых распределительных щитах, шкафах и других устройствах распределения электрической энергии. **Описание рубильника РПС-2** Рубильник РПС-2 представляет собой трехполюсный коммутационный аппарат, смонтированный на общей плите контактной системой ножевого типа, соединенной последовательно с плавкими предохранителями. Контактная система рубильника состоит из контактных ножей, шарнирных и контактных стоек. Необходимое контактное усилие на контактных стойках обеспечивается пружинами, на шарнирных стойках - сферическими шайбами. Контактные ножи жестко связаны с валом, который приводится в движение скобой, непосредственно соединенной с ручным приводом. Включенное и отключенное положение аппарата указывается положением рукоятки привода. В рубильниках РПС-2 с предохранителями на общей плите используются плавкие предохранители ПН-2 на номинальный ток 250 Ампер.

| Наименование | Единица измерения | Значение |
|--|-------------------|-------------|
| Номинальное рабочее напряжение (U_e) | В | 380 |
| Номинальная рабочая частота | Гц | 50 |
| Номинальное напряжение изоляции (U_i) | В | 660 |
| Номинальный рабочий ток (I_e) | А | 250 |
| Номинальный условный ток короткого замыкания (I_{cc}) | кА | 20 |
| Работоспособность в процессе эксплуатации (Коммутационная износостойкость), не менее | циклов ВО | 500 |
| Механическая износостойкость, не менее | циклов ВО | 2500 |
| Номинальный ток плавких предохранителей | А | 250 |
| Максимальные потери мощности на плавких вставках | Вт | 34 |
| Габаритные размеры | мм | 350x360x136 |
| Масса, не более | кг | 7 |

607135131

Рубильник РПС-4 (400А) с правым приводом

Разъединитель-предохранитель серии РПС-4 (ПН-2 400А с медной контактной группой) с боковым правым приводом. Рубильник РПС-4 (400 А) на общей плите с плавкими предохранителями, открытого исполнения, с боковым смещенным приводом независимого действия, трехполюсный, с передним присоединением внешних проводников, обладающий свойствами разъединителей. Рубильник РПС-4 предназначен для защиты, пропускания номинальных токов, нечастых (не более шести раз в час) неавтоматических включений и отключений без нагрузки электрических цепей переменного тока номинальным напряжением до 500 В и частотой 50 Гц в устройствах распределения электрической энергии. Рубильник РПС-4 предназначен для установки в закрытых распределительных щитах, шкафах и других устройствах распределения электрической энергии. **Описание рубильника РПС-4** Рубильник РПС-4 представляет собой трехполюсный коммутационный аппарат, смонтированный на общей плите контактной системой ножевого типа, соединенной последовательно с плавкими предохранителями. Контактная система рубильника состоит из контактных ножей, шарнирных и контактных стоек. Необходимое контактное усилие на контактных стойках обеспечивается пружинами, на шарнирных стойках - сферическими шайбами. Контактные ножи жестко связаны с валом, который приводится в движение скобой, непосредственно соединенной с ручным приводом. Включенное и отключенное положение аппарата указывается положением рукоятки привода. В рубильниках РПС-4 с предохранителями на общей плите используются плавкие предохранители ПН-2 на номинальный ток 400 Ампер.


| Наименование | Единица измерения | Значение |
|---|-------------------|----------|
| Номинальное рабочее напряжение (U_e) | В | 380 |
| Номинальная рабочая частота | Гц | 50 |
| Номинальное напряжение изоляции (U_i) | В | 660 |
| Номинальный рабочий ток (I_e) | А | 400 |
| Номинальный условный ток короткого замыкания (I_{cc}) | кА | 30 |
| Работоспособность в процессе | циклов ВО | 500 |

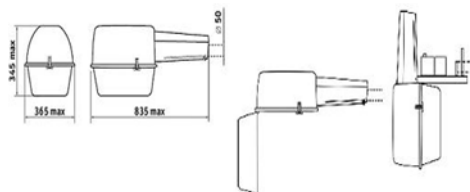
| | | | | |
|--|--|---|-----------|-------------|
| | | эксплуатации (Коммутационная износостойкость), не менее | | |
| | | Механическая износостойкость, не менее | циклов ВО | 2500 |
| | | Номинальный ток плавких предохранителей | А | 400 |
| | | Максимальные потери мощности на плавких вставках | Вт | 56 |
| | | Габаритные размеры | мм | 350x360x136 |
| | | Масса, не более | кг | 7 |

| 607135132 | Рубильник РПС-4 (400А) с левым приводом | <p>Разъединитель-предохранитель серии РПС-4 (ПН-2 400А с медной контактной группой) с боковым левым приводом. Рубильник РПС-4 (400 А) на общей плите с плавкими предохранителями, открытого исполнения, с боковым смещенным приводом зависимого действия, трехполюсный, с передним присоединением внешних проводников, обладающий свойствами разъединителей. Рубильник РПС-4 предназначен для защиты, пропуска номинальных токов, нечастых (не более шести раз в час) неавтоматических включений и отключений без нагрузки электрических цепей переменного тока номинальным напряжением до 500 В и частотой 50 Гц в устройствах распределения электрической энергии. Рубильник РПС-4 предназначен для установки в закрытых распределительных щитах, шкафах и других устройствах распределения электрической энергии. Описание рубильника РПС-4 Рубильник РПС-4 представляет собой трехполюсный коммутационный аппарат, с смонтированной на общей плите контактной системой ножевого типа, соединенной последовательно с плавкими предохранителями. Контактная система рубильника состоит из контактных ножей, шарнирных и контактных стоек. Необходимое контактное усилие на контактных стойках обеспечивается пружинами, на шарнирных стойках - сферическими шайбами. Контактные ножи жестко связаны с валом, который приводится в движение скобой, непосредственно соединенной с ручным приводом. Включенное и отключенное положение аппарата указывается положением рукоятки привода.</p> <p>В рубильниках РПС-4 с предохранителями на общей плите используются плавкие предохранители ПН-2 на номинальный ток 400 Ампер.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------------|-------------------|----------|--|---|-----|-----------------------------|----|----|---|---|-----|---|---|-----|---|----|----|--|-----------|-----|--|-----------|------|---|---|-----|--|----|----|--------------------|----|-------------|-----------------|----|---|
| | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Единица измерения</th> <th>Значение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Номинальное рабочее напряжение (U_e)</td> <td>В</td> <td>380</td> </tr> <tr> <td>Номинальная рабочая частота</td> <td>Гц</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Номинальное напряжение изоляции (U_i)</td> <td>В</td> <td>660</td> </tr> <tr> <td>Номинальный рабочий ток (I_e)</td> <td>А</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>Номинальный условный ток короткого замыкания (I_{cc})</td> <td>кА</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Работоспособность в процессе эксплуатации (Коммутационная износостойкость), не менее</td> <td>циклов ВО</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Механическая износостойкость, не менее</td> <td>циклов ВО</td> <td>2500</td> </tr> <tr> <td>Номинальный ток плавких предохранителей</td> <td>А</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>Максимальные потери мощности на плавких вставках</td> <td>Вт</td> <td>56</td> </tr> <tr> <td>Габаритные размеры</td> <td>мм</td> <td>350x360x136</td> </tr> <tr> <td>Масса, не более</td> <td>кг</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table> | Наименование | Единица измерения | Значение | Номинальное рабочее напряжение (U _e) | В | 380 | Номинальная рабочая частота | Гц | 50 | Номинальное напряжение изоляции (U _i) | В | 660 | Номинальный рабочий ток (I _e) | А | 400 | Номинальный условный ток короткого замыкания (I _{cc}) | кА | 30 | Работоспособность в процессе эксплуатации (Коммутационная износостойкость), не менее | циклов ВО | 500 | Механическая износостойкость, не менее | циклов ВО | 2500 | Номинальный ток плавких предохранителей | А | 400 | Максимальные потери мощности на плавких вставках | Вт | 56 | Габаритные размеры | мм | 350x360x136 | Масса, не более | кг | 7 |
| Наименование | Единица измерения | Значение | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальное рабочее напряжение (U _e) | В | 380 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальная рабочая частота | Гц | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальное напряжение изоляции (U _i) | В | 660 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный рабочий ток (I _e) | А | 400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный условный ток короткого замыкания (I _{cc}) | кА | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Работоспособность в процессе эксплуатации (Коммутационная износостойкость), не менее | циклов ВО | 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Механическая износостойкость, не менее | циклов ВО | 2500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный ток плавких предохранителей | А | 400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Максимальные потери мощности на плавких вставках | Вт | 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Габаритные размеры | мм | 350x360x136 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Масса, не более | кг | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|----------------------------|-----|---------------------|----------------------------|--|--------|--------------------------------------|-------|
| 607135133 | Рубильник РПС-6/1 (630А) с правым приводом | <p>Рубильник РПС-6/1 630А. Рубильник РПС-6/1 630А (с правым приводом, ПН-2 630А с медной контактной группой), Рубильники РПС-6/1, 630А, с правым приводом с предохранителями на общей плите открытого исполнения, трехполюсные, с ручными приводами зависимого действия, для переднего присоединения проводников, обладающие свойствами разъединителей (в дальнейшем аппараты), предназначены для нечастых (не более 6 в час) неавтоматических коммутаций электрических цепей переменного тока частотой 50Гц, напряжением 380В. В рубильниках РПС-6/1, 630А, с правым приводом с предохранителями на общей плите серии РП используется предохранители серии ПН-2 или ППН-39</p> <p>Основные технические характеристики</p> <p>Рубильник РПС-6/1 630А</p> <table border="1"> <tr> <td>Номинальный рабочий ток, А</td> <td>630</td> </tr> <tr> <td>Вид ручного привода</td> <td>Боковой (смещенный) привод</td> </tr> <tr> <td>Условное обозначение исполнения бокового (смещенного) привода и боковой рукоятки</td> <td>правое</td> </tr> <tr> <td>Номинальная частота переменного тока</td> <td>50 Гц</td> </tr> </table> | Номинальный рабочий ток, А | 630 | Вид ручного привода | Боковой (смещенный) привод | Условное обозначение исполнения бокового (смещенного) привода и боковой рукоятки | правое | Номинальная частота переменного тока | 50 Гц |
| Номинальный рабочий ток, А | 630 | | | | | | | | | |
| Вид ручного привода | Боковой (смещенный) привод | | | | | | | | | |
| Условное обозначение исполнения бокового (смещенного) привода и боковой рукоятки | правое | | | | | | | | | |
| Номинальная частота переменного тока | 50 Гц | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|---------------------------------|----------------------------|-----|---------------------|----------------------------|--|-------|--------------------------------------|-------|---|--------|--|----|--------------------------------|-----------------|---|---|------------------------------|------|-----------------------------------|-------|---|-------------------------|--|--------------------------|--|-----------|--|---------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------|---------------------------------|-------|-----------------|-------|
| | | Категория применения по ГОСТ Р 50030.3. | АС-20В | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Номинальный режим эксплуатации | продолжительный | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Класс защиты от поражения эл.током по ГОСТ 12.2.007.0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Степень защиты по ГОСТ 14254 | IP00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Номинальное рабочее напряжение Ue | 380 В | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Номинальная включающая и отключающая способность рубильников в электрических цепях переменного тока при напряжении равном 1,05Ue, токе равном I,5Ie, коэффициенте мощности 0,95 для аппаратов 100, 250 и 400А; при токе Ie для рубильников 630А | не менее 10 циклов "ВО" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Работоспособность в процессе эксплуатации в электрических цепях переменного тока при номинальном напряжении, коэффициенте мощности 0,95, при токе равном 0,5Ie для аппаратов 100, 250 и 400А; при токе равном 0,3Ie для рубильников 630А | не менее 500 циклов "ВО" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 630А-30кА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Механическая износостойкость аппаратов | не менее 2500 циклов "ВО" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Максимальное количество и сечение проводников, присоединяемых к одному выводу, мм ² | рубильника, мм ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | предохранителя, мм ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | рубильника, мм ² | 4x120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | предохранителя, мм ² | 4x120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Масса, не более | 12 кг | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 607135134 | Рубильник РПС-6/1 (630А) с левым приводом | <p>Рубильник РПС-6/1 630А. Рубильник РПС-6/1 630А (с левым приводом, ПН-2 630А с медной контактной группой), Рубильники РПС-6/1, 630А, с левым приводом с предохранителями на общей плите открытого исполнения, трехполюсные, с ручными приводами зависимого действия, для переднего присоединения проводников, обладающие свойствами разъединителей (в дальнейшем аппараты), предназначены для нечастых (не более 6 в час) неавтоматических коммутаций электрических цепей переменного тока частотой 50Гц, напряжением 380В. В рубильниках РПС-6/1, 630А, с левым приводом с предохранителями на общей плите серии РП используется предохранители серии ПН-2 или ППН-39</p> <p>Основные технические характеристики</p> <p>Рубильник РПС-6/1 630А</p> <table border="1"> <tr> <td>Номинальный рабочий ток, А</td> <td>630</td> </tr> <tr> <td>Вид ручного привода</td> <td>Боковой (смещенный) привод</td> </tr> <tr> <td>Условное обозначение исполнения бокового (смещенного) привода и боковой рукоятки</td> <td>левое</td> </tr> <tr> <td>Номинальная частота переменного тока</td> <td>50 Гц</td> </tr> <tr> <td>Категория применения по ГОСТ Р 50030.3.</td> <td>АС-20В</td> </tr> <tr> <td>Климатическое исполнение по ГОСТ 15150</td> <td>УЗ</td> </tr> <tr> <td>Номинальный режим эксплуатации</td> <td>продолжительный</td> </tr> <tr> <td>Класс защиты от поражения эл.током по ГОСТ 12.2.007.0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Степень защиты по ГОСТ 14254</td> <td>IP00</td> </tr> <tr> <td>Номинальное рабочее напряжение Ue</td> <td>380 В</td> </tr> <tr> <td>Номинальная включающая и отключающая способность рубильников в электрических цепях переменного тока при напряжении равном 1,05Ue, токе равном I,5Ie, коэффициенте мощности 0,95 для аппаратов 100, 250 и 400А; при токе Ie для рубильников 630А</td> <td>не менее 10 циклов "ВО"</td> </tr> <tr> <td>Работоспособность в процессе эксплуатации в электрических цепях переменного тока при номинальном напряжении, коэффициенте мощности 0,95, при токе равном 0,5Ie для аппаратов 100, 250 и 400А; при токе равном 0,3Ie для рубильников 630А</td> <td>не менее 500 циклов "ВО"</td> </tr> <tr> <td>Номинальный кратковременно выдерживаемый ток</td> <td>630А-30кА</td> </tr> <tr> <td>Механическая износостойкость аппаратов</td> <td>не менее 2500 циклов "ВО"</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Максимальное количество и сечение проводников, присоединяемых к одному выводу, мм²</td> <td>рубильника, мм²</td> </tr> <tr> <td>предохранителя, мм²</td> </tr> <tr> <td>рубильника, мм²</td> <td>4x120</td> </tr> <tr> <td>предохранителя, мм²</td> <td>4x120</td> </tr> <tr> <td>Масса, не более</td> <td>12 кг</td> </tr> </table> | | Номинальный рабочий ток, А | 630 | Вид ручного привода | Боковой (смещенный) привод | Условное обозначение исполнения бокового (смещенного) привода и боковой рукоятки | левое | Номинальная частота переменного тока | 50 Гц | Категория применения по ГОСТ Р 50030.3. | АС-20В | Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УЗ | Номинальный режим эксплуатации | продолжительный | Класс защиты от поражения эл.током по ГОСТ 12.2.007.0 | 0 | Степень защиты по ГОСТ 14254 | IP00 | Номинальное рабочее напряжение Ue | 380 В | Номинальная включающая и отключающая способность рубильников в электрических цепях переменного тока при напряжении равном 1,05Ue, токе равном I,5Ie, коэффициенте мощности 0,95 для аппаратов 100, 250 и 400А; при токе Ie для рубильников 630А | не менее 10 циклов "ВО" | Работоспособность в процессе эксплуатации в электрических цепях переменного тока при номинальном напряжении, коэффициенте мощности 0,95, при токе равном 0,5Ie для аппаратов 100, 250 и 400А; при токе равном 0,3Ie для рубильников 630А | не менее 500 циклов "ВО" | Номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 630А-30кА | Механическая износостойкость аппаратов | не менее 2500 циклов "ВО" | Максимальное количество и сечение проводников, присоединяемых к одному выводу, мм ² | рубильника, мм ² | предохранителя, мм ² | рубильника, мм ² | 4x120 | предохранителя, мм ² | 4x120 | Масса, не более | 12 кг |
| Номинальный рабочий ток, А | 630 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вид ручного привода | Боковой (смещенный) привод | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Условное обозначение исполнения бокового (смещенного) привода и боковой рукоятки | левое | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальная частота переменного тока | 50 Гц | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Категория применения по ГОСТ Р 50030.3. | АС-20В | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный режим эксплуатации | продолжительный | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Класс защиты от поражения эл.током по ГОСТ 12.2.007.0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 | IP00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальное рабочее напряжение Ue | 380 В | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальная включающая и отключающая способность рубильников в электрических цепях переменного тока при напряжении равном 1,05Ue, токе равном I,5Ie, коэффициенте мощности 0,95 для аппаратов 100, 250 и 400А; при токе Ie для рубильников 630А | не менее 10 циклов "ВО" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Работоспособность в процессе эксплуатации в электрических цепях переменного тока при номинальном напряжении, коэффициенте мощности 0,95, при токе равном 0,5Ie для аппаратов 100, 250 и 400А; при токе равном 0,3Ie для рубильников 630А | не менее 500 циклов "ВО" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 630А-30кА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Механическая износостойкость аппаратов | не менее 2500 циклов "ВО" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Максимальное количество и сечение проводников, присоединяемых к одному выводу, мм ² | рубильника, мм ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | предохранителя, мм ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| рубильника, мм ² | 4x120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| предохранителя, мм ² | 4x120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Масса, не более | 12 кг | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|-----------|---------------------------------------|---|
| 607136103 | СВЕТИЛЬНИК НПО 100 Вт влагозащищенный | <p>Светильник влагозащищенный круглый НПО 100Вт белый</p>  <p>Светильник уличный влагозащищенный с решеткой, выполнен в круглой форме, предназначен для монтажа на наружных стенах помещений без дополнительной защиты от осадков, а также в помещениях с повышенной влажностью, таких как бани, душевые, сауны, хозпостройки и т.п. Оригинальный дизайн светильника позволяет вписать его в любой современный интерьер. Светильник этой модели отлично подходит для установки в качестве дежурного источника света перед входными дверьми в помещения или для организации рассеянного освещения различных слабоосвещенных мест, подверженных атмосферным осадкам. Стеклоплафон светильника защищен защитной решеткой, которая оберегает его от разбития. Уличный светильник оснащен корпусом, выполненным из литого алюминия, что обеспечивает высокую степень надежности и длительный срок службы. Светильник обладает степенью защиты IP 54, которая гарантирует надежную защиту от попадания влаги. Источником света этого светильника является лампа рассеянного действия с цоколем типа E27, поставляемая вместе со светильником.</p> <p>Технические характеристики: Источник света: лампа Количество источников света: 1 Мощность: 100 Вт Цоколь: E27 Материал корпуса: алюминий Степень защиты: IP 54 Цвет: белый</p> |
| 607136105 | СВЕТИЛЬНИК НСП-02-100 | ГОСТ 14254-96. Светильники подвесные серии НСП 02-100 предназначены для общего освещения влажных, сырых, пыльных (в том числе пожароопасных зон), производственных помещений в постройках хозяйственно-бытового назначения (сарай, гаражи, подвалы и т.п.). Устройство: корпус металлический, окрашенный порошковой краской; защитный стеклянный колпак; фланец с сеткой окрашенный порошковой краской; узел ввода и подвеса. |
| 607136106 | СВЕТИЛЬНИК НСП-02-200 | ГОСТ 14254-96. Применяется для внутреннего и наружного освещения хозяйственных и промышленных помещений с повышенным содержанием влаги и пыли. Корпус светильника изготовлен из листовой стали. Покрытие цинковое или окрашенное (порошково-полимерное покрытие), что обеспечивает защиту от коррозии на 5-7 лет. Крепление рассеивается к корпусу – на рычагах, что существенно облегчает обслуживание светильника. Уплотнитель изготовлен из кремнийорганической резины. |
| 607136108 | СВЕТИЛЬНИК РКУ-250 | ГОСТ 8045-82. Области применения: уличное освещение. Климатическое исполнение УХЛ1. Светильник РКУ 06 представляет собой конструкцию, состоящую из 2-х основных частей: штампованного диффузного корпуса-отражателя, который комплектуется защитным органическим стеклом, и сварной штампованной консоли, внутри которой размещается пускорегулирующий аппарат и узел крепления светильника на опору. Параметры освещенности соответствуют СНиП 23-05-95. Монтаж производится на штатные столбы и крепления под светильники типа РКУ-250. Сетевой источник питания имеет гальваническую развязку цепи питания светодиодов от сети. |
| 607136109 | СВЕТИЛЬНИК РКУ-400 | Светильники серии РКУ-28 предназначены для освещения улиц, дорог, площадей. Конструкция: Корпус и основание изготовлены из листовой стали и окрашены атмосферостойкой эмалью горячей сушки. Отражатель из листового светотехнического алюминия. Защитное стекло из полиметилметакрилата или силикатное закаленное |
| 607136151 | Светильник | ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р 51318.15-99. |



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------|--|-------------|----------------------------------|------------------|----------------------------|-------|--|--------------|---|-------|-----------------------------|------------|--------------------|-------|-------------------------------|--------|-----------------------|------------|---------------------------------|--------------|--------------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------|---------------|---------|------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|
| | потолочный светодиодный растровый 40 Вт | <p>В комплект должны входить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - светильник; - паспорт; - упаковка. <p>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:</p> <table border="1"> <tr> <td>РАСSEИВАТЕЛЬ</td> <td>Призма (PR), Колотый лед (Cl)</td> </tr> <tr> <td>Номинальное напряжение, В</td> <td>АС 220-240</td> </tr> <tr> <td>Потребляемая мощность, Вт</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Номинальный потребляемый ток, мА</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Эффективность световая</td> <td>>0,90</td> </tr> <tr> <td>Количество светодиодов, шт</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>Цветовая температура, К</td> <td>4 000</td> </tr> <tr> <td>Индекс цветопередачи, Ra</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Световой поток, Лм</td> <td>3 500</td> </tr> <tr> <td>Продолжительность работы, час</td> <td>50 000</td> </tr> <tr> <td>Габаритные размеры,мм</td> <td>595*595*45</td> </tr> <tr> <td>Степень защиты</td> <td>Ip20</td> </tr> <tr> <td>Исполнение</td> <td>Подвесное, встраиваемое, накладное</td> </tr> </table> | РАСSEИВАТЕЛЬ | Призма (PR), Колотый лед (Cl) | Номинальное напряжение, В | АС 220-240 | Потребляемая мощность, Вт | 40 | Номинальный потребляемый ток, мА | 200 | Эффективность световая | >0,90 | Количество светодиодов, шт | 64 | Цветовая температура, К | 4 000 | Индекс цветопередачи, Ra | 80 | Световой поток, Лм | 3 500 | Продолжительность работы, час | 50 000 | Габаритные размеры,мм | 595*595*45 | Степень защиты | Ip20 | Исполнение | Подвесное, встраиваемое, накладное | | | | | | | | |
| РАСSEИВАТЕЛЬ | Призма (PR), Колотый лед (Cl) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальное напряжение, В | АС 220-240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Потребляемая мощность, Вт | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальный потребляемый ток, мА | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Эффективность световая | >0,90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Количество светодиодов, шт | 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Цветовая температура, К | 4 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Индекс цветопередачи, Ra | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Световой поток, Лм | 3 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Продолжительность работы, час | 50 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Габаритные размеры,мм | 595*595*45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Степень защиты | Ip20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Исполнение | Подвесное, встраиваемое, накладное | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 607136155 | Светильник светодиодный консольный 80 Вт (для уличного освещения) | <table border="1"> <tr> <td>Потребляемая мощность, Вт:</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Световой поток, лм:</td> <td>9600</td> </tr> <tr> <td>Питающее напряжение: 176-264В /</td> <td>50Гц</td> </tr> <tr> <td>Цветовая температура, К:</td> <td>4700-5300</td> </tr> </table> <p>Светильники являются эффективной и экономичной заменой <u>уличным светильникам</u> с лампами типа ДРЛ 250, ДНаТ 150. В качестве источника света используются светодиоды с рабочим ресурсом более 100 000 часов. Корпус светильника выполнен из алюминиевого профиля с анодированным покрытием, и обеспечивает эффективный теплоотвод. Применяются для освещения промышленных территорий. Экономия электроэнергии более чем в 2 раза по сравнению со светильником с лампой ДРЛ 250; крепление на стандартные кронштейны; моментальное включение при низких температурах; цепочка светодиодов защищена диодами.</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">Технические характеристики</td> </tr> <tr> <td>Питающее напряжение, В / Диапазон частот, Гц</td> <td>176-264 / 50</td> </tr> <tr> <td>Степень защиты от воздействия окружающей среды,</td> <td>IP 65</td> </tr> <tr> <td>Габаритные размеры, ДШГ, мм</td> <td>830x85x130</td> </tr> <tr> <td>Масса нетто, кг</td> <td>3.4</td> </tr> <tr> <td>Потребляемая мощность, Вт</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Световой поток, лм</td> <td>9600</td> </tr> <tr> <td>Кривая силы света по ГОСТ 17677</td> <td>косинусная Д</td> </tr> <tr> <td>Индекс цветопередачи, Ra</td> <td>>85</td> </tr> <tr> <td>Цветовая температура, К</td> <td>4700-5300</td> </tr> <tr> <td>Цвет свечения</td> <td>Дневной</td> </tr> <tr> <td>Ресурс работы светильника, ч</td> <td>100000</td> </tr> <tr> <td>Сечение проводов, мм²</td> <td>3*0,75</td> </tr> </table> | Потребляемая мощность, Вт: | 80 | Световой поток, лм: | 9600 | Питающее напряжение: 176-264В / | 50Гц | Цветовая температура, К: | 4700-5300 | Технические характеристики | | Питающее напряжение, В / Диапазон частот, Гц | 176-264 / 50 | Степень защиты от воздействия окружающей среды, | IP 65 | Габаритные размеры, ДШГ, мм | 830x85x130 | Масса нетто, кг | 3.4 | Потребляемая мощность, Вт | 80 | Световой поток, лм | 9600 | Кривая силы света по ГОСТ 17677 | косинусная Д | Индекс цветопередачи, Ra | >85 | Цветовая температура, К | 4700-5300 | Цвет свечения | Дневной | Ресурс работы светильника, ч | 100000 | Сечение проводов, мм ² | 3*0,75 |
| Потребляемая мощность, Вт: | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Световой поток, лм: | 9600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Питающее напряжение: 176-264В / | 50Гц | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Цветовая температура, К: | 4700-5300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Технические характеристики | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Питающее напряжение, В / Диапазон частот, Гц | 176-264 / 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды, | IP 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Габаритные размеры, ДШГ, мм | 830x85x130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Масса нетто, кг | 3.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Потребляемая мощность, Вт | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Световой поток, лм | 9600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Кривая силы света по ГОСТ 17677 | косинусная Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Индекс цветопередачи, Ra | >85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Цветовая температура, К | 4700-5300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Цвет свечения | Дневной | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ресурс работы светильника, ч | 100000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сечение проводов, мм ² | 3*0,75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | Диапазон рабочих температур, оС | от -45 до +50 |
|-----------|--|--|---------------|
| 607136156 | Светильник светодиодный консольный 200 Вт (для уличного освещения) | <p>Светильник светодиодный консольный 200 Вт (для уличного освещения)</p>  <p>Уличные консольные светодиодные светильники являются аналогом уличных фонарей с лампами типа ДРЛ, с крепежом на уличный столб.</p> <p>Характеристики мощность 200 Вт светодиод типа COB диапазон рабочей температуры: -45 °С - +50 °С входное напряжение: 85-265 В световой поток : 18000 Лм цветовая температура: 6000К- 6500К (холодный белый); коэффициент передачи света: > 80; степень защиты: IP65; гарантия 1 год. рекомендуемое высота установки светильников 5- 10 м рекомендуемое расстояние между светильниками в зависимости от мощности: 15-25 м</p> | |
| 607136160 | Пржектор светодиодный 50 Вт | <p>Светодиодный прожектор - предназначен для освещения фасадов зданий, внутренних дворов, садов, оград, гаражей, складских помещений, рекламных стендов, вывесок, витрин и прочего.</p> <p>Светораспределение Симметричное Угол излучения Широкое Корпус Аллюминий Номинальное напряжение, В AC 85-265 Потребляемая мощность, Вт 50 Цветовая температура, К 4 000 Индекс цветопередачи, Ra 80 Световой поток, Лм 3 500 Продолжительность работы, час 50 000 Угол рассеивания, град 120-140 Диапазон рабочих температур от -40 до + 50 °С Степень защиты IP65 Класс защиты от поражения электрическим током I Исполнение Подвесное Комплект Прожектор, паспорт, инструкция, упаковка</p> | |
| 607136161 | Пржектор светодиодный уличный 400 Вт IP 65 |  <p>Пржектор led современный представляет собой инновационное осветительное оборудование, обладающее превосходными техническими и эксплуатационными характеристиками. Прожекторы светодиодные обладают повышенной прочностью и устойчивостью к различным механическим повреждениям, негативным воздействиям окружающей среды. Используются светодиодные led прожектора для основного уличного освещения, а также в ландшафтной, рекламной и архитектурной подсветке.</p> <p>Характеристики Прожектор универсальный мощностью: 400 Вт Угол рассеивания: 120 градусов. Уровень пылевлагозащиты IP65 Прожектор эконом класса.</p> | |

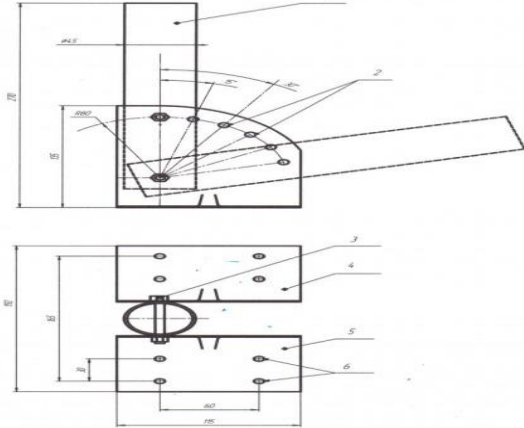
| | | | |
|-------------------|---|---|--|
| | | Светодиодные прожекторы LX 400 Вт являются энергоэффективным аналогом галогенных. Свечение CW, WW; холодный белый (6000К). Потребляемая мощность прожектора - 400 Вт. Световой поток - 40 000 люмен Класс защиты - IP65 Угол свечения 45 град | |
| 607137100 | ТРАНСФОРМАТОР ТОКА Т-0,66 100/5 | Техническая характеристика | Величина (применение) |
| | | Назначение | Предназначен для передачи сигнала измерительной информации контрольно-измерительным приборам |
| | | Наличие действующего сертификата во 2 разделе реестра Государственной системы обеспечения единства измерений» РК, «Утвержденные типы средств измерений». | Тип трансформатора тока на момент выпуска из производства должен иметь действующий сертификат внесения во 2 разделе реестра ГСИ РК. «Утвержденные типы средств измерений» |
| | | Наличие действующей и признанной поверки на территории Республики Казахстан | Трансформатор тока должен иметь признанную и действующую первичную поверку на территории Республики Казахстан давностью не более 3-х месяцев. |
| | | Класс точности. | 0,5 |
| | | Частота сети, Гц. | 50 |
| | | Номинальное напряжение, кВ. | 0,66 |
| | | Номинальный первичный ток, А. | 100 |
| | | Номинальный вторичный ток, А. | 5 |
| | | Номинальная вторичная нагрузка S _{2ном} с индуктивно-активным коэффициентом мощности cos φ ₂ =0,8, ВА | 5 |
| | | Материал корпуса | Пластмасса |
| | | В комплекте с пластиковой крышкой для опломбировки контактов вторичной обмотки. | Да |
| | | Материал шины | Алюминий |
| | | Поверка в соответствии. | ГОСТ 8.217 |
| | | Соответствие требованиям. | ГОСТ 7746 |
| | | Масса не более, кг. | 0,85 |
| | | Гарантия, лет. | Согласно документации завода изготовителя, но не менее 1 года. |
| | | Межповерочный интервал, лет. | ≥5 |
| | | Диапазон рабочих температур, °С. | от - 45 до + 70 |
| | | Срок службы, лет. | ≥25 |
| Комплект поставки | Трансформатор тока, шина, паспорт, крышка для пломбировки контактов вторичных цепей, контрольный винт | | |
| 607137101 | ТРАНСФОРМАТОР ТОКА Т-0,66 1000/5 | Техническая характеристика | Величина (применение) |
| | | Назначение | Предназначен для передачи сигнала измерительной информации контрольно-измерительным приборам |
| | | Наличие действующего сертификата во 2 разделе реестра Государственной системы обеспечения единства измерений» РК, «Утвержденные типы средств измерений». | Тип трансформатора тока на момент выпуска из производства должен иметь действующий сертификат внесения во 2 разделе реестра ГСИ РК. «Утвержденные типы средств измерений» |

| | | | |
|-----------|------------------------------------|--|--|
| | | Наличие действующей и признанной поверки на территории Республики Казахстан | Трансформатор тока должен иметь признанную и действующую первичную поверку на территории Республики Казахстан давностью не более 3-х месяцев. |
| | | Класс точности. | 0,5 |
| | | Частота сети, Гц. | 50 |
| | | Номинальное напряжение, кВ. | 0,66 |
| | | Номинальный первичный ток, А. | 1000 |
| | | Номинальный вторичный ток, А. | 5 |
| | | Номинальная вторичная нагрузка S _{2ном} с индуктивно-активным коэффициентом мощности cos φ ₂ =0,8, ВА | 5 |
| | | Материал корпуса | Пластмасса |
| | | В комплекте с пластиковой крышкой для опломбировки контактов вторичной обмотки. | Да |
| | | Материал шины | Аллюминий |
| | | Поверка в соответствии. | ГОСТ 8.217 |
| | | Соответствие требованиям. | ГОСТ 7746 |
| | | Масса не более, кг. | 0,85 |
| | | Гарантия, лет. | Согласно документации завода изготовителя, но не менее 1 года. |
| | | Межповерочный интервал, лет. | ≥5 |
| | | Диапазон рабочих температур, °С. | от - 45 до + 70 |
| | | Срок службы, лет. | ≥25 |
| | | Комплект поставки | Трансформатор тока, шина, паспорт, крышка для пломбировки контактов вторичных цепей, контрольный винт |
| 607137102 | ТРАНСФОРМАТОР ТОКА Т-0,66 150/5 | Техническая характеристика | Величина (применение) |
| | | Назначение | Предназначен для передачи сигнала измерительной информации контрольно-измерительным приборам |
| | | Наличие действующего сертификата во 2 разделе реестра Государственной системы обеспечения единства измерений» РК, «Утвержденные типы средств измерений». | Тип трансформатора тока на момент выпуска из производства должен иметь действующий сертификат внесения во 2 разделе реестра ГСИ РК. «Утвержденные типы средств измерений» |
| | | Наличие действующей и признанной поверки на территории Республики Казахстан | Трансформатор тока должен иметь признанную и действующую первичную поверку на территории Республики Казахстан давностью не более 3-х месяцев. |
| | | Класс точности. | 0,5 |
| | | Частота сети, Гц. | 50 |
| | | Номинальное напряжение, кВ. | 0,66 |
| | | Номинальный первичный ток, А. | 150 |
| | | Номинальный вторичный ток, А. | 5 |
| | | Номинальная вторичная нагрузка S _{2ном} с индуктивно-активным коэффициентом мощности cos φ ₂ =0,8, ВА | 5 |
| | | Материал корпуса | Пластмасса |
| | | В комплекте с пластиковой крышкой для опломбировки контактов вторичной обмотки. | Да |
| | | Материал шины | Аллюминий |
| | | Поверка в соответствии. | ГОСТ 8.217 |

| | | | |
|-----------|------------------------------------|--|--|
| | | Соответствие требованиям. | ГОСТ 7746 |
| | | Масса не более, кг. | 0,85 |
| | | Гарантия, лет. | Согласно документации завода изготовителя, но не менее 1 года. |
| | | Межповерочный интервал, лет. | ≥5 |
| | | Диапазон рабочих температур, °С | от - 45 до + 70 |
| | | Срок службы, лет. | ≥25 |
| | | Комплект поставки | Трансформатор тока, шина, паспорт, крышка для пломбировки контактов вторичных цепей, контрольный винт |
| 607137103 | ТРАНСФОРМАТОР ТОКА Т-0,66 200/5 | Техническая характеристика | Величина (применение) |
| | | Назначение | Предназначен для передачи сигнала измерительной информации контрольно-измерительным приборам |
| | | Наличие действующего сертификата во 2 разделе реестра Государственной системы обеспечения единства измерений» РК, «Утвержденные типы средств измерений». | Тип трансформатора тока на момент выпуска из производства должен иметь действующий сертификат внесения во 2 разделе реестра ГСИ РК. «Утвержденные типы средств измерений» |
| | | Наличие действующей и признанной поверки на территории Республики Казахстан | Трансформатор тока должен иметь признанную и действующую первичную поверку на территории Республики Казахстан давностью не более 3-х месяцев. |
| | | Класс точности. | 0,5 |
| | | Частота сети, Гц. | 50 |
| | | Номинальное напряжение, кВ. | 0,66 |
| | | Номинальный первичный ток, А. | 200 |
| | | Номинальный вторичный ток, А. | 5 |
| | | Номинальная вторичная нагрузка S _{2ном} с индуктивно-активным коэффициентом мощности cos φ ₂ =0,8, ВА | 5 |
| | | Материал корпуса | Пластмасса |
| | | В комплекте с пластиковой крышкой для опломбировки контактов вторичной обмотки. | Да |
| | | Материал шины | Аллюминий |
| | | Поверка в соответствии. | ГОСТ 8.217 |
| | | Соответствие требованиям. | ГОСТ 7746 |
| | | Масса не более, кг. | 0,85 |
| | | Гарантия, лет. | Согласно документации завода изготовителя, но не менее 1 года. |
| | | Межповерочный интервал, лет. | ≥5 |
| | | Диапазон рабочих температур, °С | от - 45 до + 70 |
| | | Срок службы, лет. | ≥25 |
| | | Комплект поставки | Трансформатор тока, шина, паспорт, крышка для пломбировки контактов вторичных цепей, контрольный винт |
| 607137105 | ТРАНСФОРМАТОР ТОКА Т-0,66 300/5 | Техническая характеристика | Величина (применение) |
| | | Назначение | Предназначен для передачи сигнала измерительной информации контрольно-измерительным приборам |
| | | Наличие действующего сертификата во 2 разделе реестра Государственной системы обеспечения единства измерений» РК, «Утвержденные типы средств измерений». | Тип трансформатора тока на момент выпуска из производства должен иметь действующий сертификат внесения во 2 разделе реестра ГСИ РК. «Утвержденные типы средств |

| | | | |
|-----------|------------------------------------|--|--|
| | | | измерений» |
| | | Наличие действующей и признанной поверки на территории Республики Казахстан | Трансформатор тока должен иметь признанную и действующую первичную поверку на территории Республики Казахстан давностью не более 3-х месяцев. |
| | | Класс точности. | 0,5 |
| | | Частота сети, Гц. | 50 |
| | | Номинальное напряжение, кВ. | 0,66 |
| | | Номинальный первичный ток, А. | 300 |
| | | Номинальный вторичный ток, А. | 5 |
| | | Номинальная вторичная нагрузка S _{2ном} с индуктивно-активным коэффициентом мощности cos φ ₂ =0,8, ВА | 5 |
| | | Материал корпуса | Пластмасса |
| | | В комплекте с пластиковой крышкой для опломбировки контактов вторичной обмотки. | Да |
| | | Материал шины | Алюминий |
| | | Поверка в соответствии. | ГОСТ 8.217 |
| | | Соответствие требованиям. | ГОСТ 7746 |
| | | Масса не более, кг. | 0,85 |
| | | Гарантия, лет. | Согласно документации завода изготовителя, но не менее 1 года. |
| | | Межповерочный интервал, лет. | ≥5 |
| | | Диапазон рабочих температур, °С | от - 45 до + 70 |
| | | Срок службы, лет. | ≥25 |
| | | Комплект поставки | Трансформатор тока, шина, паспорт, крышка для пломбировки контактов вторичных цепей, контрольный винт |
| 607137108 | ТРАНСФОРМАТОР ТОКА Т-0,66 400/5 | Техническая характеристика | Величина (применение) |
| | | Назначение | Предназначен для передачи сигнала измерительной информации контрольно-измерительным приборам |
| | | Наличие действующего сертификата во 2 разделе реестра Государственной системы обеспечения единства измерений» РК, «Утвержденные типы средств измерений». | Тип трансформатора тока на момент выпуска из производства должен иметь действующий сертификат внесения во 2 разделе реестра ГСИ РК. «Утвержденные типы средств измерений» |
| | | Наличие действующей и признанной поверки на территории Республики Казахстан | Трансформатор тока должен иметь признанную и действующую первичную поверку на территории Республики Казахстан давностью не более 3-х месяцев. |
| | | Класс точности. | 0,5 |
| | | Частота сети, Гц. | 50 |
| | | Номинальное напряжение, кВ. | 0,66 |
| | | Номинальный первичный ток, А. | 400 |
| | | Номинальный вторичный ток, А. | 5 |
| | | Номинальная вторичная нагрузка S _{2ном} с индуктивно-активным коэффициентом мощности cos φ ₂ =0,8, ВА | 5 |
| | | Материал корпуса | Пластмасса |

| | | | |
|-----------|------------------------------------|---|--|
| | | В комплекте с пластиковой крышкой для опломбировки контактов вторичной обмотки. | Да |
| | | Материал шины | Аллюминий |
| | | Поверка в соответствии. | ГОСТ 8.217 |
| | | Соответствие требованиям. | ГОСТ 7746 |
| | | Масса не более, кг. | 0,85 |
| | | Гарантия, лет. | Согласно документации завода изготовителя, но не менее 1 года. |
| | | Межповерочный интервал, лет. | ≥5 |
| | | Диапазон рабочих температур, °С | от - 45 до + 70 |
| | | Срок службы, лет. | ≥25 |
| | | Комплект поставки | Трансформатор тока, шина, паспорт, крышка для пломбировки контактов вторичных цепей, контрольный винт |
| 607137110 | ТРАНСФОРМАТОР ТОКА Т-0,66 600/5 | Техническая характеристика | Величина (применение) |
| | | Назначение | Предназначен для передачи сигнала измерительной информации контрольно-измерительным приборам |
| | | Наличие действующего сертификата во 2 разделе реестра Государственной системы обеспечения единства измерений» РК, «Утвержденные типы средств измерений». | Тип трансформатора тока на момент выпуска из производства должен иметь действующий сертификат внесения во 2 разделе реестра ГСИ РК. «Утвержденные типы средств измерений» |
| | | Наличие действующей и признанной поверки на территории Республики Казахстан | Трансформатор тока должен иметь признанную и действующую первичную поверку на территории Республики Казахстан давностью не более 3-х месяцев. |
| | | Класс точности. | 0,5 |
| | | Частота сети, Гц. | 50 |
| | | Номинальное напряжение, кВ. | 0,66 |
| | | Номинальный первичный ток, А. | 600 |
| | | Номинальный вторичный ток, А. | 5 |
| | | Номинальная вторичная нагрузка S _{2ном} с индуктивно-активным коэффициентом мощности cos φ ₂ =0,8, ВА | 5 |
| | | Материал корпуса | Пластмасса |
| | | В комплекте с пластиковой крышкой для опломбировки контактов вторичной обмотки. | Да |
| | | Материал шины | Аллюминий |
| | | Поверка в соответствии. | ГОСТ 8.217 |
| | | Соответствие требованиям. | ГОСТ 7746 |
| | | Масса не более, кг. | 0,85 |
| | | Гарантия, лет. | Согласно документации завода изготовителя, но не менее 1 года. |
| | | Межповерочный интервал, лет. | ≥5 |
| | | Диапазон рабочих температур, °С | от - 45 до + 70 |
| | | Срок службы, лет. | ≥25 |
| | | Комплект поставки | Трансформатор тока, шина, паспорт, крышка для пломбировки контактов вторичных цепей, контрольный винт |
| 607140101 | РЕЙКА DIN 30 CM | DIN-рейки перфорированные используются для крепления автоматических выключателей, модульного оборудования и другой аппаратуры, изготавливаются из оцинкованной стали, длина рейки: 300 мм | |

| 607143100 | СТАРТЕР ДЛЯ ЛАМП ЛЮМИНИСТЦЕНТНЫХ | ГОСТ 8799-90. Автоматически замыкает и размыкает цепь предварительного подогрева катодов люминесцентной лампы для ее зажигания. Стартеры предназначены для одиночного подключения к сети 110/127 V переменного тока или для последовательного подключения к сети 220 V переменного тока ламп мощностью от 4 до 22 W. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---|---|----------------------------|-----------------------|------------|--|----------------------------|---|----------------------------|-----|--------|----|--------------|------------|-------------------|---|-----------------------------------|------------|---------------------------|----|
| 607143101 | СТАРТЕР 4-22Вт ДЛЯ ЛАМП ЛЮМИНИСТЦЕНТНЫХ | ГОСТ 8799-90. Автоматически замыкает и размыкает цепь предварительного подогрева катодов люминесцентной лампы для ее зажигания. Стартеры предназначены для одиночного подключения к сети 110/127 V переменного тока или для последовательного подключения к сети 220 V переменного тока ламп мощностью от 4 до 22 W. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 607153111 | КРОНШТЕЙН ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ РКУ-250 | <p>Предназначен для крепления светильников РКУ.</p> <p style="text-align: center;"><u>Кронштейн РКУ</u></p>  <p>1 Труба $\phi 45 \times 4,5 \times 6000$ ГОСТ 8732-98 2 $\phi 10$ ГОСТ 8731-78 3 Болт с гайкой М6 2шт 4 Монол левый Ст. S-15мм 5 Монол правый Ст. S-15мм 6 Отверстия для крепления - 4шт</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 607153131 | КЛЕММА УНИВЕРСАЛЬНАЯ РЫЧАЖНАЯ 3-ПРОВОДНАЯ 4ММ ² | <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="563 1014 895 1070">Технические характеристики</th> <th data-bbox="895 1014 1508 1070">Величина (применение)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="563 1070 895 1160">Назначение</td> <td data-bbox="895 1070 1508 1160">Предназначены для подключения любых типов медных проводников: моножильных и многожильных тонкопроволочных.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="563 1160 895 1395">Конструктивные особенности</td> <td data-bbox="895 1160 1508 1395"> <ul style="list-style-type: none"> • Зажим проводов в клемме осуществляется при помощи рычагов; • Прозрачный корпус позволяет контролировать правильность положения проводника и длину снятия изоляции; • Возможность измерения электрических параметров цепи без разбора и нарушения изоляции соединения. </td> </tr> <tr> <td data-bbox="563 1395 895 1451">Максимальное напряжение, В</td> <td data-bbox="895 1395 1508 1451">450</td> </tr> <tr> <td data-bbox="563 1451 895 1485">Ток, А</td> <td data-bbox="895 1451 1508 1485">32</td> </tr> <tr> <td data-bbox="563 1485 895 1518">Цвет корпуса</td> <td data-bbox="895 1485 1508 1518">Прозрачный</td> </tr> <tr> <td data-bbox="563 1518 895 1552">Число подключений</td> <td data-bbox="895 1518 1508 1552">3</td> </tr> <tr> <td data-bbox="563 1552 895 1585">Диапазон сечений, мм²</td> <td data-bbox="895 1552 1508 1585">0,14 – 4,0</td> </tr> <tr> <td data-bbox="563 1585 895 1635">Длина снятия изоляции, мм</td> <td data-bbox="895 1585 1508 1635">11</td> </tr> </tbody> </table> | Технические характеристики | Величина (применение) | Назначение | Предназначены для подключения любых типов медных проводников: моножильных и многожильных тонкопроволочных. | Конструктивные особенности | <ul style="list-style-type: none"> • Зажим проводов в клемме осуществляется при помощи рычагов; • Прозрачный корпус позволяет контролировать правильность положения проводника и длину снятия изоляции; • Возможность измерения электрических параметров цепи без разбора и нарушения изоляции соединения. | Максимальное напряжение, В | 450 | Ток, А | 32 | Цвет корпуса | Прозрачный | Число подключений | 3 | Диапазон сечений, мм ² | 0,14 – 4,0 | Длина снятия изоляции, мм | 11 |
| Технические характеристики | Величина (применение) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Назначение | Предназначены для подключения любых типов медных проводников: моножильных и многожильных тонкопроволочных. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Конструктивные особенности | <ul style="list-style-type: none"> • Зажим проводов в клемме осуществляется при помощи рычагов; • Прозрачный корпус позволяет контролировать правильность положения проводника и длину снятия изоляции; • Возможность измерения электрических параметров цепи без разбора и нарушения изоляции соединения. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Максимальное напряжение, В | 450 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ток, А | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Цвет корпуса | Прозрачный | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Число подключений | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Диапазон сечений, мм ² | 0,14 – 4,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Длина снятия изоляции, мм | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |