



ЭЛЕКТРОМОНТАЖ

ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ

Представляем нашим покупателям нового поставщика — итальянское производственное предприятие ITALWEBER.

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

с. 2

Ассортимент монтажных коробок серии Cubo производства компании Ensto был значительно расширен.

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

с. 2

Расскажем о преимуществах термоусаживаемой перчатки ЗЭТА обновленной серии ТУП.

МУФТЫ КАБЕЛЬНЫЕ

с. 3

Предлагаем ознакомиться с обновлёнными сериями удлинителей немецких производителей — Brennenstuhl и Vivanco.

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

с. 4

АКЦЕНТ

В НОМЕРЕ

Светодиодные лампы и светильники «Электромонтаж»

Товарные группы [A10, C04, C07]

Представляем новинки ассортимента торговой марки «Электромонтаж»: светодиодные лампы, консольные светильники, ультратонкие панели и светильники DownLight. Этот товар отличается: высокие светотехнические характеристики, низкая цена по сравнению с аналогами, высокое качество.

Указанные лампы и светильники выпускаются на производственных мощностях нашего партнёра — компании FEIHUAN (Китай). FEIHUAN — один из самых современных производителей Юго-восточной Азии. Предприятие хорошо известно на рынках Западной Европы, Америки и Азии. Вся продукция имеет международные сертификаты соответствия качества, а также сертифицирована по строгим нормам ЕАС и соответствует всем требованиям по электромагнитной совместимости. Наше предприятие предоставляет двухгодичную гарантию на всю продукцию, поставляемую под торговой маркой «Электромонтаж».

Далее более подробно представим технические характеристики товаров:

Лампы светодиодные типа T8 с цоколем G13 — являются прямой заменой люминесцентных ламп. Материал рассеивателя — матовое стекло. Позиции по прайс-листу: [L1001] — потребляемая мощность 9 Вт длина 600 мм и [L1003] — 18 Вт 1200 мм (аналогичны люминесцентным лампам мощностью 18 и 36 Вт

соответственно). Световой поток — 720 и 1440 Лм (80 Лм/Вт), что является практически уникальным для подобной модели лампы. Цветовая температура ламп составляет 4000 К (холодный белый свет), угол рассеивания — 330°. Рассчитаны на работу в сети с напряжением 220 В. Эти лампы МПО Электромонтаж предлагает стоимостью 148 и 215 руб. соответственно.

Светильники светодиодные консольные для наружного освещения [C0411 и C0413], мощностью 50 Вт и 100 Вт соответственно. Рекомендованы в качестве замены консольных светильников с ДРЛ мощностью 125 Вт и 250 Вт. Степень



защиты — IP65. Материал корпуса — лёгкий и прочный алю-



миний, обладающий высокой устойчивостью к коррозии, ультрафиолетовому излучению, воздействию высоких и низких температур. Габаритные размеры светильников: [C0411] — 210 × 496 мм и [C0413] — 260 × 613 мм. Цветовая температура — 6000 К (дневной свет), угол рассеивания — 120°. Световой поток составляет 4000 и 8000 Лм (80 Лм/Вт). Стоимость светильников — 4597 и 7495 руб.

Ультратонкая светодиодная панель [C0710] мощностью 48 Вт 600 × 600 мм, толщина изделия 12 мм. Степень защиты IP20. Является заменой люминесцентных светильников с четырьмя лампами мощностью 18 Вт. Корпус панели изготовлен из стали (задняя панель) и алюминия с добавлением полистирола (рамка). Цветовая температура 4000 К (холодный белый свет). Световой поток составляет

4080 Лм (85 Лм/Вт). Стоимость светильника — 2200 руб.

Также в ассортименте были включены два светильника типа DownLight большой мощности — 18 Вт [C0731] и 24 Вт [C0780] и светильник типа COB мощностью 15 Вт [C0772]. Корпуса светильников [C0772 и C0780] изготовлены из алюминия; конструкция [C0731] подобна светильнику [C0710]: задняя панель корпуса стальная, рамка из алюминия. Светильники имеют степень пылевлагозащиты IP20. Цветовая температура составляет 4000 К (холодный белый свет). Дизайн светильников Downlight позволяет с успехом применять их как для общественных помещений, так и для домашнего освещения. Мощный DownLight на 24 Вт [C0780] хорошо подойдёт для больших помещений с высокими потолками. Диаметр установочных отверстий

Лента стальная для крепления кабеля

2, 3

Новая серия УЗО с улучшенными характеристиками от КЭАЗ

3

Расширение ассортимента провода и кабеля отечественных производителей

4

составляет: [C0772] — 145 мм, [C0731] — 210 мм, [C0780] — 150 мм. Значения светового потока: 1200 Лм (80 Лм/Вт), 1440 Лм (80 Лм/Вт), 1920 Лм (80 Лм/Вт) соответственно. Фиксация светильников осуществляется при помощи специального прижимного механизма. Стоимость светильников: 861, 434 и 829 руб.

У всех перечисленных выше осветительных приборов в качестве источника света выступает долговечный светодиодный модуль, срок его службы составляет для моделей светильников [C0772 и C0780] — 35000 часов, для остальных представленных моделей — 50000 часов.

Надеемся, что предлагаемая продукция позволит создать надёжную систему наружного и внутреннего освещения при минимальном бюджете, обеспечит её долгосрочную эксплуатацию.

Более подробную информацию о предложенных Вам товарах Вы сможете получить у технических консультантов в торговых офисах МПО Электромонтаж.

Александра Павлова

ВНИМАНИЕ К ДЕТАЛЯМ

Перфокороба для современной прокладки кабеля

Товарная группа [D40]

Российский электротехнический рынок на сегодняшний день изобилует всевозможным оборудованием, инструментом и принадлежностями для коммутации электрошкафов. Это сказывается не только на качестве, но и на скорости работы: за гораздо меньшее количество времени удаётся выполнить бо́льший объём работы. Однако многие специалисты по-прежнему забывают об эстетической составляющей, сета на нехватку времени. Легко и быстро довести работу до идеала, придав собранному изделию законченный вид, смогут перфорированные корпуса.

Несмотря на все преимущества, такие как: скорость монтажа, защита от повреждения — долгое время перфокоробу не уделяли должного значения. Одной из основных причин являлась крайне высокая цена на изделие, так как все модели на тот момент были иностранного производства.

Ситуация изменилась чуть менее пяти лет назад, когда российская компания ДКС наладила серийное производство перфорированных коробов и аксессуаров к ним (продукция пред-

ставляют в прайс-листе МПО Электромонтаж под номерами [D4000—D4072]. Эта новинка явилась настоящим прорывом в электротехнической области и моментально стала востребованной среди отечественных монтажников, во многом благодаря применённой технологии коэкстру-



зи. Она обеспечила более удобный монтаж и демонтаж крышки, а также плотное ее прилегание при горизонтальной и вертикальной установке перфорированного короба.

имеют специальные круглые отверстия, предназначенные для временной фиксации проводов и кабеля при монтаже. На основании короба имеется дополнительная перфорация для фиксации пучка проводов с помощью хомута.

Сегодня компания ДКС продолжает улучшать ассортимент перфокоробов в соответствии с последними мировыми стандартами качества. Так, совсем недавно, на основании серии испытаний, проведенных в венгерском филиале TUV Rheinland Group — всемирно известной компании, занимающейся технической экспертизой, перфорированные корпуса серии RL получили сертификат соответствия европейским нормам EN 50085-1:2005+A1:2013 и EN 50085-2-3:2010. Это означает, что все эксплуатационные и технические характеристики, заявленные производителем, соответствуют европейским стандартам и могут использоваться на территории РФ и стран Евросоюза.

На данный момент ДКС располагает самым широким типоразмерным рядом перфорированных коробов и аксессуаров в России:

- это более 60 типоразмеров (в ассортименте МПО Электромонтаж присутствует широкий ряд типоразмеров: от 15 × 18 до 120 × 80 мм);

- три серии, которые отличаются шагом перфорации: 10 (4/6); 12,5 (5/7,5); 20 (8/12) мм.

Система также включает большое количество дополнительных аксессуаров: фиксаторы кабеля [D4080], диэлектрические фиксаторы для монтажной платы и перфокороба [D4079], суппорты [D4081] и т.д.

Ознакомиться с расширенным ассортиментом перфорированных коробов ДКС Вы сможете, посетив торговые офисы МПО Электромонтаж, где при необходимости можно получить помощь технических консультантов в подборе продукции.

Материалы для статьи предоставлены компанией ДКС

Трансформаторы понижающие однофазные ITALWEBER

Товарная группа [Б43]

Представляем нашим покупателям нового поставщика — итальянское производственное предприятие ITALWEBER. Внимание специалистов нашей фирмы было привлечено к этому производителю присутствием образцов его продукции на крупнейших мировых выставках, которые посещала делегация МПО Электромонтаж. Были проведены переговоры с сотрудниками компании, изучен ассортимент и каталоги производителя, произведен экспертный анализ качества присланных нам образцов. В результате, продукция была признана высококачественной. Цены ниже европейских аналогов, представленных в ассортименте МПО Электромонтаж. Предлагаем трансформаторы без корпуса — на монтажную плату (номера по прайс-листу [Б4340–Б4349, Б4355]) и в пластиковом корпусе — на din-рейку [Б4356–Б4359, Б4367, Б4369, Б4370]. Аналогами в нашем ассортименте являются трансформаторы производства ABB, Legrand. Также представлены аналогичные трансформаторы производства белорусского завода Минский ЭТЗ и Chint (товары находятся в группах [Б43 и Б37]).

Предлагаемые трансформаторы ITALWEBER предназначены для разделения электрических сетей и электропитания электро- и радиоаппаратуры пониженным напряжением переменного тока 24 В.

Изделия без корпуса имеют следующие технические параметры. [Б4340–Б4346] — напряжение первичной обмотки 230 В, 50 Гц; мощность от 50 до 630 ВА. Для [Б4347–Б4349, Б4355] те же параметры имеют значения: 230–400 В, 50 Гц; от 63 до 250 ВА.

Трансформаторы в корпусе (позиции [Б4356–Б4359, Б4367, Б4369, Б4370]) имеют напряжение первичной обмотки 230–400 В, 50 Гц; мощность 40–250 ВА.

Вес изделий находится в пределах от 1,3 до 8,0 кг.

В завершение, информация о впервые представляемом производителе. ITALWEBER ELETTRA — узкоспециализированное производственное предприятие, занимающееся изготовлением низковольтных трансформаторов, основанное в 1993-м году. Это один из ведущих производителей трансформаторов в Италии, продукция которого успешно реализуется на территории апеннинского полуострова и широко экспортируется. Головной офис предприя-

тия располагается в городе Ассаго, место расположения основного производства — город Бусто-Гарольфо (провинция Милан области Ломбардия). Часть производства находится также в коммуне Каприно-Веронезе (провинция Верона области Венеция). Основные цели ITALWEBER — непрерывная модернизация процессов производства и моделей с целью удовлетворения текущих потребностей потребителя. В феврале 2012-го года организация успешно прошла сертификацию Системы управления качеством в соответствии со стандартом UNI EN ISO 9001:2008. Помимо производства, хранения и транспортировки продукции, предприятием предоставляются также услуги технической экспертизы. Имеется современная испытательная лаборатория, оснащенная необходимым оборудованием для контроля качества каждой отдельно производимой детали и готовых собранных изделий.

Приглашаем наших покупателей визуально ознакомиться с предлагаемыми трансформаторами ITALWEBER, при необходимости с помощью наших технических специалистов, посетив торговые офисы МПО Электромонтаж. 

Александра Павлова



ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Коробки распаячные Cubo открытой проводки для промышленного применения (Ensto)

Товарная группа [К03]

В ассортименте МПО Электромонтаж уже предлагались ранее распаячные (монтажные) коробки Ensto серии Cubo D (позиции по прайс-листу [К0351, К0352, К0354]). Благодаря функциональности, удобству монтажа и особым свойствам материала изделия заслужили признание наших клиентов, и ассортимент серии был расширен (позиции [К0348, К0350, К0353, К0355, К0358]). Отличительные особенности данной серии коробок следующие. Это удобный современный дизайн с гранеными углами, втулки в крышке и пазы в основании для крепежа печатной платы. Прозрачная крышка позиций [К0350 и К0353] даёт возможность монтажнику видеть содержимое коробки, не производя её демонтаж. Серия предназначена для распайки проводов, а также установки в неё кнопок, светосигнальной и прочей арматуры.

Кроме того, в ассортимент были добавлены коробки ещё двух других серий того же производителя: Cubo S и Cubo O.

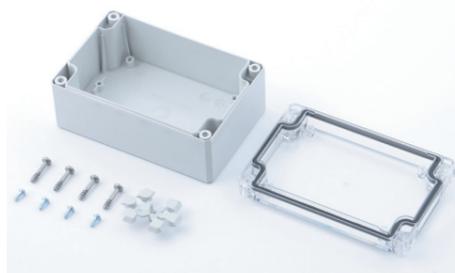
Особенностями корпусов серии Cubo S, добавленных в ассортимент ([К0356, К0361] — серая крышка, [К0357, К0360] — прозрачная крышка), являются: отверстия для пломбировочной нити в местах установки винтов на крышке, пазы для печатных плат в основании, улучшенный, более эргономичный дизайн. Кроме того, в данной серии для крепления крышек используются пластиковые винты с широким шагом (в отличие от серии Cubo D, где применяются металлические винты со стандартным шагом). Такая конструкция винтов значительно ускоряет процесс сборки коробки,

что важно в случаях, когда необходимо смонтировать большое количество изделий за короткий срок (например, в условиях производства). Материал винтов — полиамид, армированный стекловолокном, обладающий высокой прочностью. Область применения коробок серии Cubo S аналогична рассмотренной выше серии Cubo D.

Корпуса серии Cubo O ([К0362, К0364] — серая крышка, [К0363, К0365] — прозрачная крышка) имеют большие габаритные размеры (в 2–4 раза больше коробок серий, рассмотренных выше). В связи с этим могут быть использованы, например, для монтажа светосигнальной арматуры, подходящей по габаритам. Как и в серии Cubo S, для винтов крышки предусмотрены отверстия под пломбировку.

Все представленные модели коробок имеют глухие боковые стенки. В состав комплекта входят: основание корпуса, крышка, винты крышки и монтажные винты, для серии Cubo D — заглушки. Обращаем Ваше внимание: сальники в комплект поставки не входят. Степень защиты всех представленных корпусов — IP66 — обеспечивает защиту от пыли, способность выдерживать высокое давление, обработку паром и попадание влаги.

Следует сказать несколько слов о материале корпусов Cubo — это термопластик (ABS-пластик). К преимуществам данного материала относятся: химическая стойкость, лёгкий вес, экономичность. Однако, такой материал не рекомендован для использования вне помещений из-за низкой стойкости к ультрафиолетовому излучению. В сравнении со стальными монтажными коробками, пластиковые значительно легче, при



этом обладают достаточно высокой ударопрочностью и не подвержены коррозии. Дефекты на пластиковой поверхности не так заметны, как на стальной. Обработку пластиковых корпусов следует осуществлять, используя неагрессивное чистящее средство. Пластик, используемый для изготовления корпусов Cubo, экологичен: не содержит в своём составе галогена и подлежит переработке для повторного использования.

Для того чтобы осуществить правильный выбор монтажного оборудования, необходимо учесть все выше перечисленные особенности изделий, а также условия, в которых их предполагается разместить.

В завершении статьи, расскажем о производителе представленных товаров. Ensto — семейное предприятие, созданное в 1958-м году в городе Порвоо (Финляндия) потомственным предпринимателем Энсио Миеттиненом. Первоначально, деятельность компании была связана с производством электронных компонентов. Быстро расширению ассортимента и масштабам производства послужила богатая фантазия, высокая работоспособность и трудолюбие создателя компании. Энсио постоянно искал

эффективные функциональные решения, соответствующие потребностям текущего момента, выступал инициатором разработки новых продуктов, ранее другими производителями не предлагавшихся. Внедрение инноваций сопровождалось его многочисленными командировками в разные страны, изучением производства и новейших разработок крупнейших современных компаний. Постепенно сформировались основные принципы работы Ensto: стремление к максимальной экологической безопасности производимой продукции, рациональное использование природных ресурсов для её изготовления и устойчивое развитие предприятия. В 2001-м году управление компанией было передано второму поколению предпринимателей Миеттиненов. На сегодняшний день компания вышла на международный уровень, продукция Ensto изготавливается в семи странах Европы и Азии. Можно выделить три основных направления производственной деятельности Ensto: линии электропередач; электрификация жилых, коммерческих и промышленных зданий; энергоосберегающее освещение. Существует также два дополнительных независимых подразделения: производство оборудования для зарядки электромобилей и климатического оборудования.

Для ознакомления с расширенным ассортиментом монтажных коробок Cubo, представляемым МПО Электромонтаж, приглашаем Вас в торговые офисы нашей компании. На дополнительные вопросы по продукции ответят технические консультанты в торговых залах. 

Александра Павлова

КРЕПЁЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Лента стальная для крепления кабеля

Товарные группы [Г75, П94]



Предлагаем нашим покупателям ознакомиться с новыми поступлениями стального крепежа — монтажной лентой. Сегодня мы предлагаем в качестве новинок изделия двух типов, разного назначения и области применения.

В первую очередь, это лента перфорированная стальная оцинкованная польского

([Г7585 и Г7586] по прайс-листу) и российского ([Г7587–Г7593] производства). Область применения данных изделий достаточно широка. Они могут быть использованы для крепления кабеля, стальных и пластиковых труб, кабельных лотков, деталей из поликарбоната (для сооружения парников, теплиц и подобных конструкций), во многих случаях в них может возникнуть необходимость на даче, сельскохозяйственном и произ-

водственном предприятии. Изделия имеют в нашем ассортименте аналоги производства Sormat, OBO Bettermann, а также российских заводов. Цель расширения ассортимента — предложение нашим покупателям бюджетных вариантов (польских — относительно зарубежных, российских — относительно ранее представленных отечественных). Особенностью ленты польского производства [Г7585, Г7586] является её бо́льшая толщина относительно российских

Окончание на стр. 3

Окончание. Начало на стр. 2

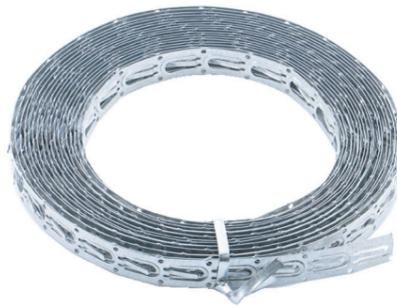
Лента стальная для крепления кабеля

аналогов: для её изготовления используется сталь толщиной 1,5 мм (отечественные производители предлагают аналогичную ленту толщиной не более 0,5–0,8 мм). Польская лента, благодаря толщине, прочнее, а отечественные аналоги обладают большей гибкостью — поэтому, продукцию необходимо подбирать с учётом всех условий её эксплуатации.

Второй представляемой новинкой является стальная лента для крепления нагревательного кабеля (это аксессуар для монтажа систем тёплого пола), также российского производства, позиция по прайс-листу [P9485]. Крепление электрического нагревательного кабеля при помощи таких лент осуществляется следующим образом. Лента укладывается на бетонной стяжке, перпендикулярно ей располагается кабель и фиксируется на ленте при помощи отгибающихся

стальных «лепестков». Близкими аналогами в нашем ассортименте являются ленты [P9389 и P9390] производства Devi (последние имеют более высокую стоимость).

В заключении статьи, информация о производителях предлагаемой продукции. Российская стальная лента представлена торгово-производственной компанией Русконнект. Предприятие существует на российском рынке более 15-и лет и работает в сфере оптовой торговли. В его ассортименте представлен широчайший спектр крепёжных изделий, применяемых для строительства, садоводства, изготовления мебели, декоративного оформления интерьера. Это продукция как собственного производства, так и импортируемая из-за рубежа. Русконнект является поставщиком таких крупных торговых сетей как Касторам, Петрович, Леруа Мерлен.



Производитель ленты [Г7585 и Г7586] — польское предприятие Domax, существующее с 1996-го года, производственные мощности которого располагаются в Ленжице. Специализируется на изготовлении соединительных элементов для садовой архитектуры и строительства, реализуемых под маркой DMX. Современная высокопроизводительная техника и система складирования, крупные производственно-складские поме-

щения позволили максимально оптимизировать процесс производства, складирования и транспортировки готовой продукции. Гордостью компании является уникальная испытательная лаборатория, специализирующаяся на тестировании соединительных элементов для деревянных конструкций (подобных лабораторий во всём мире лишь несколько). Очевидно, такое оснащение позволяет вести глубокий контроль качества производимых изделий. Продукция проверяется на соответствие как общепринятым стандартам (среди них стандарт качества PN-EN14545), так и внутренним стандартам предприятия, требования которых превышают общепринятые.

Ознакомиться с новыми поступлениями крепёжных лент можно в любом торговом офисе МПО Электромонтаж. Более подробную информацию о продукции можно получить у технических консультантов.

Александра Павлова

МУФТЫ КАБЕЛЬНЫЕ

Перчатка ТУП (ЗЭТА Новосибирск)

Товарная группа [T27]



Перчатка Туп используется в кабельных муфтах для герметизации и изоляции корня разделки кабеля, она надежно герметизирует кабель от попадания влаги и других веществ и восстанавливает изоляцию кабеля в месте разделки.

Конструктивно перчатка состоит из «юбки» — это основание перчатки, усаживается, как правило, на оболочку кабеля, и «пальцев» — количество «пальцев» соответствует количеству жил кабеля. «Пальцы» усаживаются на изоляцию жилы или на трубку восстановления изоляции, в зависимости от конструкции муфты.

Основные характеристики:

- количество пальцев (3,4,5);
- диаметр юбки до усадки;
- диаметр пальцев до усадки;
- диаметр юбки после усадки;
- диаметр пальцев после усадки;
- толщина до/после усадки.

В зависимости от сечения кабеля условно перчатки делят на **типоразмеры**, самые популярные (в скобках указаны номера по прайс-листу позиций, недавно включённых в линейку МПО Электромонтаж и соответствующих данным типоразмерам):

- 1 — сечение 25–50 [T2716, T2723];
- 2 — сечение 70–120 [T2718, T2725];
- 3 — сечение 150–240 [T2720, T2726, T2727].

Например, ТУП 4–3. Первая цифра «4» — количество пальцев, вторая цифра «3» — типоразмер, который обозначает, что перчатка подходит на сечение кабеля 150–240, но более правильно подбирать перчатку по справочным данным на диаметр кабеля и диаметр жилы с изоляцией.

В номенклатуре Завода электротехнической арматуры перчатка ТУП появилась в 2003 году. Так как основной принцип работы завода — постоянное совершенствование продукта, перчатка ТУП ЗЭТА за это



время обновлялась несколько раз. Крайнее обновление случилось в 2016 году, была разработана новая серия с еще более высокими характеристиками.

Преимущества перчатки ЗЭТА обновленной серии ТУП

1. Материал имеет более высокую поверхностную устойчивость к пламени горелки, соответственно, повышена стойкость поверхности к перегреву.
2. Расширен диапазон сечений. Перчатка 55/17 перекрывает сразу два имеющихся размера: 40/19 и 55/24.
3. Перчатка устойчива к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям.
4. Она обеспечивает полную защиту от попадания влаги внутрь кабеля.
5. Внутри перчатка нанесена клеевой слой, предназначенный обеспечить более качественную герметизацию.

Историческая справка

Термоусаживаемые изделия были изобретены в конце 50-х годов XX века компанией Raychem Corporation, когда инженер-

химик и исследователь Пол Кук проводил эксперименты в области радиационной химии. Даже название компании Raychem образовано от английских слов Ray — луч, облучать, и Chemistry — химия. В Советском Союзе упоминания о разработках термоусаживаемых материалов появляются с 60-х годов 20-го века. Сведения об истории развития этой технологии в СССР достаточно скудны. Мы знаем только, что первые разработки, а также опытное производство трубок были осуществлены силами Московского научно-исследовательского института пластмасс, на их опытной базе в г. Загорске (Сергиев Посад).

Производство термоусаживаемых компонентов основано на технологии поперечной сшивки полимеров. Разнообразие полимерных композиций и современные технологии позволяют создавать полимерные материалы с любыми заранее заданными электротехническими, химическими и физическими свойствами (негорючие, антирекинговые, проводящие и др.).

Ознакомиться с ассортиментом термоусаживаемых перчаток ТУП, предлагаемым компанией МПО Электромонтаж, можно в торговых офисах предприятия. Технические консультанты торговых залов ответят на любые возникающие вопросы.

Материалы для статьи предоставлены компанией ЗЭТА

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Новая серия УЗО с улучшенными характеристиками от КЭАЗ — OptiDin DM63

Товарная группа [A18]

Одной из новинок 2017 года в ассортименте КЭАЗ стали устройства защитного отключения OptiDin DM63.

УЗО OptiDin DM63 (номера [A1810–A1827] в прайс-листе МПО Электромонтаж) предназначены для применения в электрических сетях переменного тока частоты 50 Гц с глухо заземленной нейтралью, номинальным напряжением не выше 400 В и номинальным током до 100 А.

Электромеханический тип УЗО обеспечивает надежную защиту жизни человека и имущества даже при колебаниях или отсутствии напряжения сети (при обрыве нулевого проводника). Аппарат соответствует требованиям ГОСТ IEC 61008–1–2012.

Новинка устройств дифференциальной защиты от КЭАЗ обладает следующими **техническими характеристиками**:

- Число полюсов: 2 P, 4 P;
- Дифференциальный ток: 0,01; 0,03; 0,1; 0,3; 0,5 А;
- Номинальная отключающая способность: 6 кА;
- Диапазон рабочих температур: –25...+40 °С.

Преимущества OptiDin DM63

• Электромеханическая схема УЗО обеспечивает надежную защиту и стоит на страже жизни человека и имущества от пожара даже в экстренных ситуациях при обрыве нулевого проводника;

- Индикация положения контактов;
- Возможность подключения проводников сечением до 35 кв. мм;
- Работоспособность при обрыве «0» проводника;
- Использование заводской пломбировки является подтверждением механической целостности выключателя;
- Диэлектрическая шторка-уникальная защита от ложного подключения проводников к УЗО и безопасного монтажа.

Новая серия УЗО OptiDin DM63 — надежное решение для объектов коммерческого строительства, жилой недвижимости, промышленности и нефтегазовой отрасли.

КЭАЗ (Курский электроаппаратный завод) — ведущий отечественный разработчик и производитель надежной электротехники с 1945 года.

В производстве занято 2000 сотрудников. Разрабатывают аппараты КЭАЗ — высококлассные профессионалы: конструкторы компании, обладатели множества патентов на изобретения, ежегодно признаются лучшими инженерами России.

НАДЕЖНОСТЬ БЕЗ КОМПРОМИССОВ — главное качество продукции КЭАЗ. Именно ее ценят клиенты и партнеры компании: аппараты завода защищают энергосистемы объектов МО, промышленных гигантов, морских судов, ТЭЦ, АЭС, МРСК, кораблей и подводных лодок ВМФ РФ, подвижных составов РЖД и метрополитена.

Система менеджмента качества завода соответствует требованиям международных и отечественных стандартов ИСО 9001:2015, ГОСТ Р ИСО 9001–2015 и ГОСТ РВ 0015–002–2012 (в системе «Оборонсертифика»).

КЭАЗ непрерывно развивается, ежегодно выпуская на рынок десятки новых низковольтных и высоковольтных аппаратов, которые сегодня могут с успехом использоваться для реализации различных комплексных решений и проектов.

Для ознакомления с линейкой УЗО OptiDin DM63 приглашаем Вас посетить торговые офисы МПО Электромонтаж. Для правильного подбора необходимого устройства можно воспользоваться помощью технических консультантов.

Материалы для статьи предоставлены компанией КЭАЗ



Удлинитель «евро» (Brennenstuhl, Vivanco)

Товарные группы [P51, Ю60]

Хотим предложить Вам ознакомиться с новыми поступлениями наших постоянных поставщиков — немецких производителей Brennenstuhl и Vivanco. А именно, с обновлёнными сериями удлинителей, приходящими на замену устаревающим. Производители, продукция которых предлагается Вашему вниманию, осуществляют обновление выпускаемых линеек товаров приблизительно каждые пять лет, с целью усовершенствовать изделия, максимально подстроить их под современные требования, используя внедряющиеся в производство новые технологии и материалы с улучшенными свойствами. Такими обновлёнными линейками стали удлинители с розетками «евро»: EKLS от Vivanco - номера позиций по прайс-листу [P5114—P5117, P5119, P5121, P5125] и серия удлинителей 115 производства Brennenstuhl [Ю6030, Ю6031, Ю6038, Ю6039, Ю6057]. Производство изделий осуществляется в Китае под полным контролем головных офисов, расположенных в Германии, с целью предложить их по более привлекательной цене.

Отметим особенности новых моделей в сравнении с устаревающими (те из них, что остались в нашем ассортименте, можно видеть в товарных группах [P51 и Ю60]).

Новая линейка Vivanco интересна, в первую очередь, эргономичным дизайном корпусов, который характеризуется более плавными линиями, обтекаемыми поверхностями, а также соответствующей им круглой формой выключателя вместо классической прямоугольной. Все предлагаемые Вашему вниманию модели Vivanco имеют выключатель, который позволяет обесточить удлинитель, не разъединяя вилку питания с розеткой. Это защищает механизм

розетки от преждевременного изнашивания. В линейке представлены удлинители с колодкой на 4 и 6 розеток и длиной провода 1,4; 2,5 и 4 метра, чёрного [P5115, P5117] и белого [P5114, P5116, P5119, P5121, P5125] цвета.

Основная особенность обновлённой серии удлинителей Brennenstuhl — усиленный корпус из прочного и долговечного пластика, нового, более современного дизайна. Модели [Ю6030 и Ю6031] без выключа-

чинам: немаркий цвет, на котором не заметны пыль и загрязнение, может стать стильным аксессуаром, например, для офисных помещений. Модели удлинителей чёрного цвета в ассортименте МПО Электромонтаж имеются также в двух новых линейках удлинителей «Стандарт» и «Комфорт» производства компании Legrand (товарная группа [Ю60]), которые будут описаны более подробно в следующем номере нашей газеты.



теля, чёрного цвета, на 3 и 6 розеток, с длиной провода 1,5 метра. Механизмы розеток этих моделей имеют защиту от прикосновения, то есть, безопасны для детей. [Ю6038 и Ю6039] — удлинители с выключателем, на три розетки, с проводом 3 метра, цвета белый и чёрный. [Ю6057] — модель с выключателем на 6 розеток, провод три метра, цвет чёрный.

Удлинители обоих производителей имеют розетки, позволяющие удобно присоединять вилки и устанавливать заглушки.

Также следует отметить, что наши покупатели достаточно часто запрашивают удлинители чёрного цвета. Товар является популярным по понятным при-

В заключение, расскажем о производителях представленной продукции.

Vivanco Group AG — немецкая компания со штаб-квартирой в городе Арнсбург (на севере Германии). Занимается разработкой и выпуском широчайшего ассортимента технически сложных аксессуаров для компьютерной и мобильной техники, телевизионной, видео- и аудиоаппаратуры. Основная задача, успешно выполняемая компанией — подстроиться под непрерывные изменения технического оснащения повседневной жизни современного человека, глобальными направлениями которых на данный момент являются: цифрови-



зация, миниатюризация изделий, беспроводные способы связи. Для этого Vivanco постоянно совершенствует производимые товары и разрабатывает принципиально новые. В настоящий момент в Европе и во всём мире потребителям наиболее известны: наушники, пульта управления, диктофоны и микрофоны, телевизионные антенны и соединительные кабельные шнуры Vivanco. Производственные филиалы компании располагаются в Великобритании, Франции, Швейцарии, Австрии, Испании, Польше и Китае.

Компания Brennenstuhl (Бренненштуль) была основана в Германии в 1958-м году предпринимателем Хьюго Бренненштулем в городе Тюбинген (старинный немецкий город, расположенный в центре федеральной земли Баден-Вюртемберг). В течение нескольких десятилетий успешного и быстрого развития были открыты ещё две производственные точки в Германии, а также фабрики во Франции, Австрии, Швейцарии и Китае. Производственная площадка и логистический центр основного завода в Тюбингене были значительно расширены в 2015-м году. ассортименте компании предлагаются следующие категории товаров: сетевые фильтры

и удлинители различных модификаций; осветительные приборы (галогенные и светодиодные прожекторы, переносные светильники, фонари, ночники); преобразователи солнечной энергии (светильники на солнечных батареях); оборудование для обеспечения безопасности и контроля доступа в здания. Выпускаемая продукция разрабатывается инженерами предприятия, имеющими патенты на свои изобретения и работающими в тесном сотрудничестве с дизайнерами, в соответствии с международными и национальными стандартами качества и нормами безопасности. Готовые изделия тестируются в собственных лабораториях, а также независимыми институтами VDE и TUV. Товары Brennenstuhl продаются более чем в ста странах по всему миру через дистрибьюторскую сеть, включающую в себя более 30 000 дистрибьюторов.

Приглашаем наших покупателей ознакомиться с расширенным ассортиментом удлинителей Brennenstuhl и Vivanco, посетив торговые офисы нашего предприятия. Технические консультанты окажут помощь в подборе продукции и ответят на возникшие вопросы.

Александра Павлова

КАБЕЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Расширение ассортимента провода и кабеля отечественных производителей

Товарные группы [П09, П10, П11, П12, П13, П24, П63, П64]



Сообщаем нашим покупателям о пополнении ассортимента кабельно-проводниковой продукции МПО Электромонтаж производства отечественных заводов. Среди них наши партнёры, с которыми мы сотрудничаем десятки лет, а также новые поставщики. Кратко перечислим свежие поступления в ассортимент (были добавлены ранее не представленные сечения, либо другой цвет — для провода).

Продолжает расширяться линейка продукции нового поставщика — Калужского кабельного завода. Добавленные позиции: кабель силовой ВВГ-Пнг (А) [П0926] и ВВГзнг (А) [П1010,

П1015, П1048, П1053, П1058]; кабель силовой малодымный ВВГ-Пнг (А)-LS [П1127] и ВВГнг (А)-LS [П1216, П1249, П1303]; провод ПВСн цвет белый [П2421].

Увеличился ассортимент гибкого малодымного провода (цвет чёрный и белый) производства брянского завода Брэкс — позиции [П2416, П2418, П2424, П2427, П2430, П2431].

Далее, переходим к перечислению добавленных позиций производства старейших поставщиков МПО Электромонтаж.

Ассортимент продукции кольчугинского завода Электрокабель был дополнен следующими позициями: кабель силовой

ВВГ-Пнг(А) [П0949, П0959]; провод ПВСн белого цвета [П2423].

Пополнился также ассортимент кабеля для систем сигнализации марки КПСнг (А)-FRHF [П6335, П6353, П6453] производства СПКБ Техно (Подольск) и марки КСРВнг (А)-FRLS [П6496] от Паритет (Подольск).

Для ознакомления с полным ассортиментом кабеля и провода, предлагаемого МПО Электромонтаж, приглашаем Вас в торговые офисы нашего предприятия. Подобрать продукцию помогут технические консультанты.

Александра Павлова

ВАКАНСИИ

Слесарь-электрик

Требуется слесарь-электрик в сборочное производство ЗАО «МПО Электромонтаж»

Условия приёма по указанной вакансии: соцпакет, оформление по ТК РФ. Телефон отдела кадров: +7(495)944-11-15

ЭЛЕКТРОМОНТАЖ

Рекламное издание «Электромонтаж», №1 (135), январь 2018. Учредитель: ЗАО «МПО Электромонтаж» (Москва, ул. Планерная, д. 6, корп. 2).

Свидетельство о регистрации ПИ ФС77-26280 от 17.11.2006. Отпечатано в типографии «ТДДС-Столица» (Москва, ш. Энтузиастов, д. 11, корп. 1). Адрес редакции: Москва, ул. Планерная, д. 6, корп. 2. Журналист: Павлова А.А., Тел. +7(499)762-13-93 (отдел маркетинга). Номер подписан в печать 29.12.2017. Тираж 1800 экз. Распространяется бесплатно. (12)