

ДАЙДЖЕСТ НОВИНОК 2 квартал 2023 года

IEK



ITK

oni

 **MasterSCADA**

LEDEL

Правильный свет –
выгодный свет®

GENERICA

Автоматические выключатели в литом корпусе ARMAT



Защищают сети электроснабжения при коротких замыканиях, перегрузке, а также недопустимых снижениях напряжения. Предназначены для оперативных включений и отключений участков электрических цепей.

В линейке выключателей в литом корпусе ARMAT IEK® 3 типа расцепителей: термомагнитный регулируемый, электронный, электронный с расширенным функционалом. Для продвинутой версии электронного расцепителя возможно подключение по протоколу Modbus и интеграция в систему диспетчеризации. Устройства на номинальные токи от 16 до 1600 А поставляются в 3- и 4-полюсном исполнении.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **I_{cu} = I_{cs}: до 150 кА (при U_e = 400 В).**
- **Работа по протоколу Modbus.**
- **Двойной разрыв.**
- **Компактные размеры.**
- **Контроль параметров электроэнергии на вводе в НКУ и на отходящих линиях.**

TITAN 5 Металлические распределительные корпуса ЩРв



Модернизированная серия ЩРн(в) TITAN 5 IEK® создана специально для удобного монтажа современных систем распределения электроэнергии и автоматизации в частной и коммерческой недвижимости.

Корпуса разработаны с учетом требований профессионалов, вмещают до 252 модулей оборудования. Отсутствие перегородки между секциями корпуса и съемная монтажная рама позволяют легко собирать электрощиты. Надежность и продуманность конструкции гарантирует долгий срок эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Глубина ниши для установки: 115 мм.**
- **Увеличенное пространство за DIN-рейками для прокладки кабеля.**
- **Возможность пломбировки фальш-панели.**
- **Перевешиваемая дверь.**
- **Шины и суппорты в комплекте.**

TITAN 5 Корпуса металлические с монтажной панелью в красном цвете



Металлические корпуса с монтажной панелью TITAN 5 IEK® теперь и в красном цвете (RAL3020). Новинки предназначены для сборки систем пожарной автоматики: шкафов управления насосами, сигнализации и других решений.

Современное роботизированное производство и уникальная конструкция гарантируют премиальное качество, надежность и долговечность корпусов серии TITAN 5. Двойная заковка кромок по периметру двери и оболочки обеспечивает дополнительную жесткость корпуса.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Возможность использования под открытым небом.**
- **Грунтовка перед окрашиванием – максимальная защита от коррозии.**
- **Комплект для навески и провод заземления.**

Фланцы кабельные ЩМП ТИТАН



С новыми фланцами для ЩМП ТИТАН организация кабельного ввода в корпуса стала еще легче. Фланцы с отверстиями значительно ускоряют монтаж и при необходимости легко совмещаются с мембранным кабельным вводом. Если есть потребность заменить глухой фланец, теперь его можно приобрести отдельно.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Максимальная защита от коррозии.**
- **Удобный монтаж.**
- **Совместимость с мембранным кабельным вводом.**
- **Метизы для установки в комплекте.**

Пластиковые корпуса с монтажной панелью TETRA 5



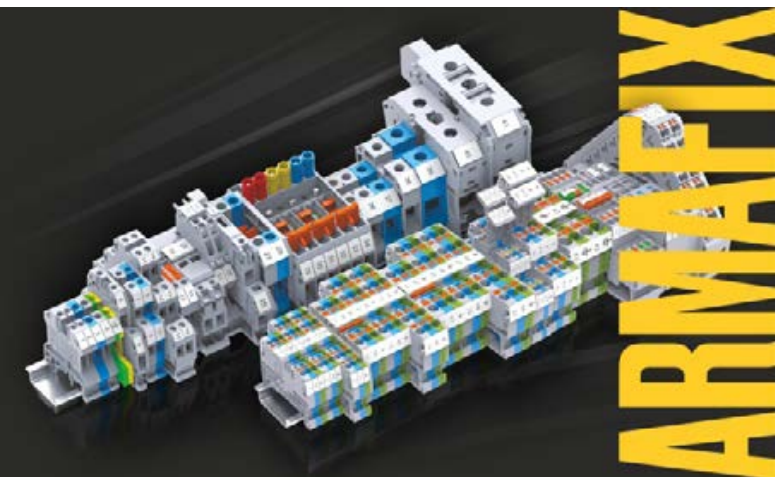
Отлично подходят для сборки самых разных щитов: силовых, управления и автоматики с использованием аппаратуры обычного и модульного исполнения.

Высшая степень ударопрочности IK10 и защита от пыли и влаги IP65 позволяют использовать пластиковые корпуса с монтажной панелью TETRA 5 на промышленных объектах и на открытом воздухе. Корпуса не подвержены коррозии и устойчивы к УФ-излучению.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Не требуется заземление корпуса.**
- **Радиопрозрачный корпус для беспроводной передачи данных.**
- **Установка на стену или на опору.**
- **Оцинкованная монтажная панель.**
- **В комплекте: крепления, металлический замок, накладка для опломбировки.**

Клеммные колодки ARMAFIX



Надежное решение для подключений, предназначенное для использования в промышленности, энергетике, инфраструктуре. В линейку ARMAFIX IEK® входят клеммы винтовые CTS и клеммы типа Push in CP. Обе серии имеют компактные размеры и широкий выбор аксессуаров.

Клеммы винтовые CTS уже в продаже, клеммы типа Push in CP поступят на склады IEK GROUP в ближайшее время.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Клеммы винтовые CTS ARMAFIX:

- **Встроенная торцевая пластина.**
- **Возможность подключения дополнительной клеммы.**

Клеммы Push in CP ARMAFIX:

- **Переключки различных конфигураций.**
- **Надежная фиксация.**
- **Виброустойчивое соединение.**

Аксессуары для лестничного лотка LESTA



Новые аксессуары для лестничного лотка LESTA IEK® используются при монтаже кабельной трассы, обеспечивают дополнительную защиту кабеля от повреждений и гарантируют высокую надежность и эксплуатационные свойства системы.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Широкий ассортимент.
- Срок службы – 20 лет.
- Гарантия – 3 года.

Крышки лотка с толщиной стали 1,5 и 2,0 мм



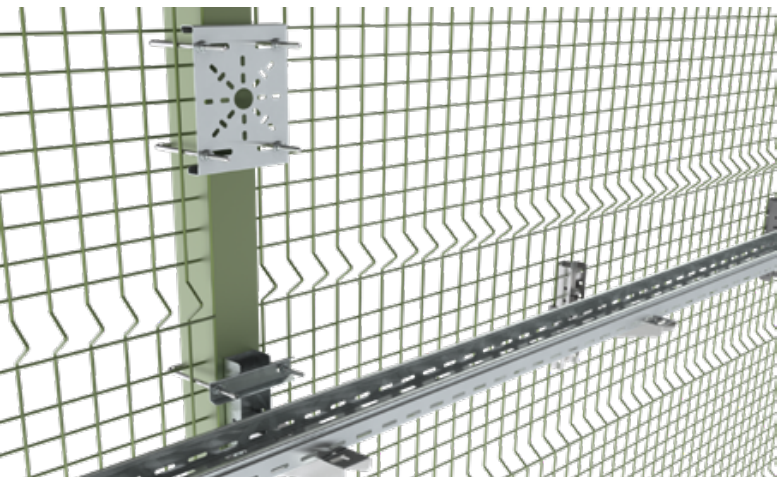
Используются для защиты кабельных трасс от механических повреждений, климатических воздействий и несанкционированного доступа. Изготовлены из высококачественной российской стали.

Специальный профиль позволяет закреплять крышки на лотке простым нажатием без дополнительных фиксаторов. С помощью замка крышка надежно держится при вертикальном монтаже. Изделия полностью совместимы с листовыми лотками серии ESCA 7. Для обеспечения непрерывного контура заземления используется пластина заземления GP (CLP1Z-GP).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Широкий ассортимент.
- Повышенная прочность.
- 3 длины крышки для оптимального проектирования кабельной трассы.
- Срок службы – 20 лет.
- Гарантия – 3 года.

Система монтажа лотков

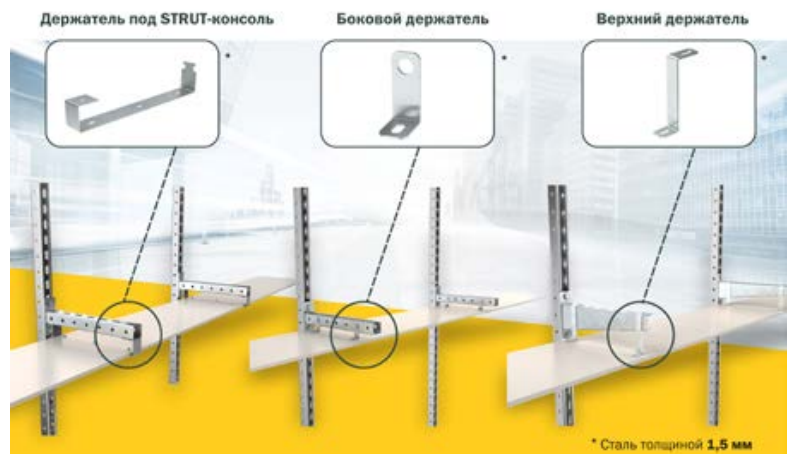


Применяется для прокладки кабельных трасс освещения, охранной сигнализации или видеонаблюдения вдоль охраняемого периметра на сетчатых панелях и опорах ограждений.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Широкий ассортимент: исполнения HDZ, SZ, RAL.**
- **Изделия поставляются в комплекте с крепежными элементами.**
- **Универсальность крепления.**
- **Срок службы – 20 лет.**
- **Гарантия – 3 года.**

Держатели перегородок



Предназначены для установки огнестойких перегородок, разделяющих кабельные линии. Это препятствует распространению пожара в случае его возникновения. Согласно ПУЭ установка огнестойких перегородок необходима при прокладке:

- силовых кабелей до 1 кВ над кабелями выше 1 кВ;
- контрольных кабелей и кабелей связи под или над силовыми кабелями;
- различных групп кабелей (рабочие и резервные кабели выше 1 кВ генераторов, трансформаторов и т.п., питающие электроприёмники 1 категории).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Крепление различных видов огнестойких плит толщиной до 25 мм.**
- **Широкий ассортимент.**
- **Срок службы – 20 лет.**
- **Гарантия – 3 года.**

Балочный пружинный крепеж



Используется для крепления к любым металлическим пластинам толщиной от 1 до 14 мм: в осветительных приборах, при прокладке металлических, пластиковых и гофрированных труб, подвешивании рекламных элементов, информационных табло и кабельных лотков. Подходит для монтажа на балках двутаврах, швеллерах, металлических профилях и уголках.

Применяется внутри и снаружи помещений.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Термодиффузное покрытие 5 класса.
- 700 часов соляного тумана — испытание выдержано успешно!
- Быстрый монтаж при помощи молотка.
- Нагрузка до 100 кг.

Цинк-спрей



Используется для защиты сварных швов от коррозии и восстановления цинкового покрытия в местах среза и сверления металла. А также для создания защитного покрытия на изделиях из черного металла.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая износостойкость.
- Равномерное нанесение спреем исключает отслоения.
- Соответствует ГОСТ 9.307-89.
- Коррозионная стойкость соответствует горячему цинку (HDZ).
- Не требует предварительного грунтования и последующей защиты.

Дренажный армированный шланг для кондиционеров



Предназначен для прокладки трасс кондиционирования в жилых, офисных и производственных помещениях.

Основная функция дренажного шланга – отвод конденсата, образующегося в процессе охлаждения воздуха, от внутреннего блока кондиционера.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Высокая гибкость.**
- **Повышенная механическая прочность.**
- **Стойкость к воздействию влаги.**
- **Гладкая внутренняя стенка.**
- **Удобная длина бухты – 30 м.**

Коробки монтажные двухкомпонентные для скрытой установки



Разработаны с учетом требований к скорости и удобству монтажа. Используются для пустотелых, гипсокартонных и деревянных стен.

Гибкие и эластичные вводы новых монтажных коробок более удобны при монтаже и предотвращают нежелательные воздушные потоки внутри строительных конструкций. Благодаря замкам в боковых стенках монтажные коробки можно соединить в блоки без аксессуаров.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Гибкие и эластичные гермовводы.**
- **Коробка увеличенной глубины: 65 мм.**
- **Встроенные замки для соединения коробок в блоки.**
- **Удлиненные края коробки для закрытия неровности отверстия.**
- **Тройные отверстия для крепления ЭУИ.**

Коробки монтажные двухкомпонентные для открытой установки



ГИБКИЕ И ЭЛАСТИЧНЫЕ
ГЕРМОВВОДЫ

ДЛЯ ПРЯМОГО
МОНТАЖА

УФ-СТОЙКОСТЬ

МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

ЗАЩЕЛКИВАЮЩАЯСЯ
КРЫШКА С ВЫЕМКОЙ
ПОД ОТВЕРТКУ

Предназначены для открытого монтажа электропроводки, оснащены гибкими и эластичными мембранами для ввода кабеля или трубы. В основании коробки имеются монтажные отверстия для прямого монтажа или фиксации на саморезы. Направляющие на основании позволяют установить дополнительное оборудование.

Двухкомпонентные монтажные коробки отличаются морозостойкостью и стойкостью к УФ-излучению, что подтверждено испытаниями в лаборатории. Уплотнитель по всему периметру основания и в местах крепления коробки обеспечивает защиту от пыли и влаги IP67.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Гибкие и эластичные гермовводы.**
- **Универсальный монтаж.**
- **УФ-стойкость.**
- **Морозостойкость.**
- **Защелкивающаяся крышка с выемкой под отвертку.**

Металлические протяжные коробки



ОПТИМАЛЬНЫЙ
РАЗМЕРНЫЙ РЯД

4 ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ
КРЫШКИ К ОСНОВАНИЮ

4 ВИНТА
В КОМПЛЕКТЕ

БЕЗ СВАРНЫХ
ШВОВ И СПАЙКИ

СПЕЦИАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ
ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ
КОРРОЗИИ

Применяются для выполнения распайки или ответвления проводов, а также защиты соединений от механических повреждений, влаги и пыли. Могут использоваться как распаячные, протяжные, ответвительные коробки при открытой установке. Являются частью комплексного решения для любых задач монтажа, применяются совместно с металлорукавами, стальными или пластиковыми электротехническими трубами.

Коробка габаритами 110×110×47 мм отлично подойдет для монтажа в местах с ограниченным пространством, например, в деревянных перекрытиях.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Оптимальный размерный ряд.**
- **4 отверстия для крепления крышки к основанию.**
- **4 винта в комплекте.**
- **Без сварных швов и спайки.**
- **Специальное покрытие для предотвращения коррозии.**

Подрозетник для твердых стен с одним стыковочным узлом



Используется для установки в твердые кирпичные или бетонные стены. Улучшенный конструктив заглушек позволяет легко выбить их вручную, оставив ровные отверстия для ввода гофрированной трубы или кабеля.

Благодаря стыковочному узлу коробки можно жестко и надежно соединить в блок с гарантированным расстоянием между центрами коробок 71 мм.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Легковыбиваемые отверстия под гофрированные трубы.**
- **Стыковочные узлы для соединения коробок в блоки.**
- **Надежное и жесткое соединение коробок.**
- **Удобный монтаж.**

Кронштейн анкерный абонентский СА 16



Используется для крепления анкерных зажимов при прокладке проводов СИП от опоры ЛЭП к зданиям. Разработан для подключения частных домов и дач, имеет малый габарит и облегченную конструкцию. Может крепиться как металлической лентой к опоре, так и болтом к фасаду здания.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Малый габарит.**
- **Универсальное крепление.**
- **Облегченная конструкция.**
- **Высокая механическая прочность.**
- **Отсутствие коррозии.**

Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 16-95/1,5-16



Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 16-95/1,5-16 теперь в компактном размере! Благодаря расширенному диапазону сечений подходит к проводам СИП-4 16 мм² – самому распространенному проводу для подключения частных домов и дач. Монтируется с помощью гаечного ключа без дополнительных инструментов.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Улучшенная токовая проводимость.
- Срывная головка из алюминиевого сплава.
- Расширенный диапазон сечений.
- Монтаж без инструмента.
- Компактность.

Комплект заземления

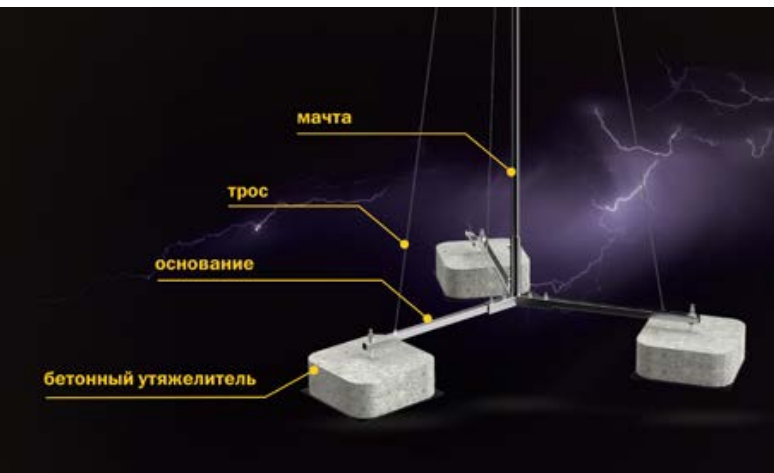


Используется для организации заземляющего устройства в жилых объектах, энергетических и промышленных комплексах, а также на объектах связи. Надежное безмуфтовое соединение упрощает монтаж. Цинковое покрытие стержней заземления обеспечивает высокие электрохимические показатели и стойкость к механическим воздействиям.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Соединение стержней без дополнительных аксессуаров.
- Высокие электрохимические показатели.
- Надежная упаковка из пятислойного гофрокартона с усиленными углами.
- Длительный срок службы.

Комплекты молниеприемников с бетонным основанием



Используются для организации молниезащиты отдельных объектов. Готовое решение позволяет быстро установить молниеприемник на плоской поверхности здания.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Быстрый монтаж.
- Универсальное применение.
- Устойчивость к удару молнии.
- Надежное закрепление на поверхности.
- Срок службы – 30 лет.
- Гарантия – 1 год.

Плиты огнестойкие ИНЗАПЛИТ ХПС

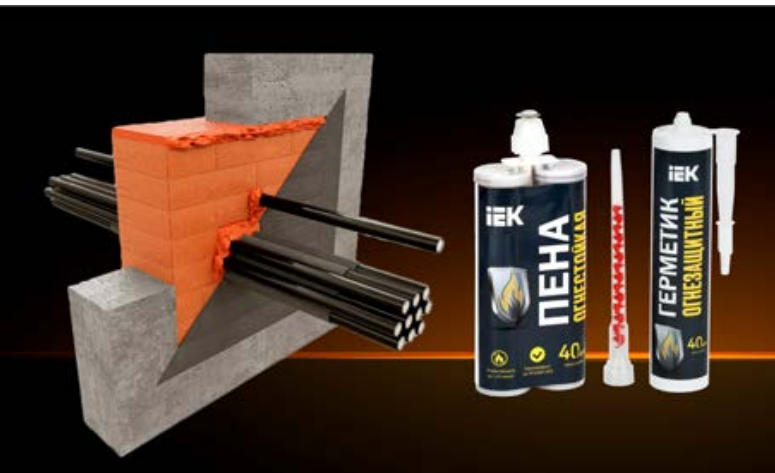


Применяются для изготовления огнестойких коробов, ограждающих или строительных конструкций. Сохраняют работоспособность в открытом пламени, более стойки к прогоранию, чем металлические плиты. Имеют низкую удельную массу и просты в монтаже.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Температура плавления: +1300 °С.
- Самонесущее и каркасное исполнение.
- Устойчивость к возгоранию.
- Соответствие ГОСТ Р 53316-2006.
- Срок службы – от 40 лет.
- Гарантия – 1,5 года.

Огнестойкие проходки



Новинка в ассортименте защиты от огня IEK® – кабельные проходки с использованием огнестойкой пены. Применяются для герметизации мест прохождения кабеленесущих систем или отдельных кабелей через стены или перекрытия.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Предел огнестойкости: до 180 мин.**
- **100% влагостойкость.**
- **Температура нанесения: от +5 °С.**
- **Широкий диапазон рабочих температур.**
- **Срок службы – не менее 40 лет.**
- **Соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 043/2017.**

Терморегуляторы BRITE



В линейке электроустановочных изделий BRITE IEK® новинки – терморегуляторы, позволяющие легко управлять теплым полом. В комплект поставки входят механизм и датчик температуры. Совместимы со всеми электрическими теплыми полами. Можно устанавливать с любыми рамками серии BRITE.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **10 цветовых решений.**
- **Интуитивно понятный интерфейс.**
- **Экран с отображением температуры.**
- **Световая индикация режимов работы (контурная подсветка).**
- **EMC (электромагнитная совместимость).**

Бытовые удлинители



Позволяют быстро и надежно подключить электроприборы в квартирах, офисах и загородных домах. Стильные удлинители в черном цвете отлично дополняют современный интерьер. Выполнены из материалов, не поддерживающих горение.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Новое цветовое решение.**
- **Широкий ассортимент.**
- **Удобная розничная упаковка.**
- **Гарантия – 1 год.**

Катушки управления переменного тока на 48 В



Служат для управления контакторами при помощи подачи тока по цепи управления. Совместимы с контакторами КМИ IЕК®. По своим техническим характеристикам соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60947-4-1-2021.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Универсальность применения.**
- **Соответствие заявленным характеристикам.**
- **Изготовлены из первичных материалов.**
- **Температура эксплуатации: от –25 до +50 °С.**
- **Срок службы – 15 лет.**
- **Гарантия – 5 лет.**

Инструменты ARMA2L 3. Расширение ассортимента

ARMA2L



В линейке инструментов ARMA2L 3 новинки – отвертки серии K1 и диэлектрические инструменты серии K3. Они станут надежными помощниками профессиональным электромонтажникам.

[Диэлектрические инструменты K3 ARMA2L 3 IEK®](#) помогут быстро и безопасно выполнить работы на электролиниях напряжением до 1000 В. Благодаря эргономичности и надежной изоляции они станут отличной заменой серии EXPERT IEK®.

[Отвертки K1 из линейки ARMA2L 3 IEK®](#) помогут качественно выполнить слесарно-монтажные работы. Прекрасная замена серии MASTER IEK®.

Измерительные инструменты серии ARMA2L 5



Измерительные инструменты из серии ARMA2L 5 – это многофункциональные приборы с высокой точностью измерений. С их помощью легко провести диагностику и измерить показатели электрических сетей. Инструменты данной серии отличаются хорошей скоростью сбора информации, портативностью и удобством.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Безопасность работ при напряжении до 1000 В (для диэлектрического инструмента).
- Пожаробезопасный изолирующий материал (для диэлектрического инструмента).
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая точность измерений.
- Многофункциональность.
- Бесконтактное обнаружение напряжения и функция VFC (для мультиметров и токоизмерительных клещей).
- Класс True RMS (для мультиметров и токоизмерительных клещей).
- Широкое применение и компактные размеры.

Наборы кабельных хомутов

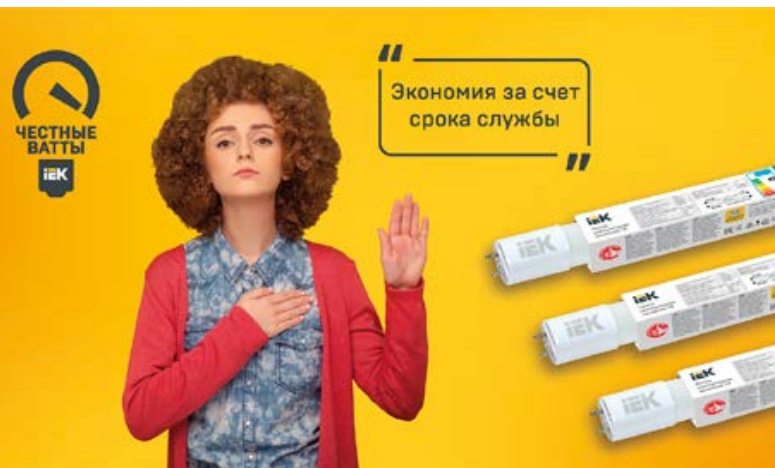


Наборы кабельных хомутов востребованных типоразмеров незаменимы при бандажировании в пучок и креплении кабелей, а также при проведении электромонтажных работ. Обладают длительным сроком службы благодаря стойкости к повреждениям и воздействию окружающей среды.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Высокая прочность.**
- **Надёжная фиксация замка.**
- **Стойкость к многократному изгибу.**
- **Не распространяют горение.**
- **Не содержат галогенов.**

Линейные лампы T8. Расширение ассортимента



Расширяем ассортимент линейных светодиодных ламп T8 IEK® с цоколем G13. В продаже появились лампы мощностью 13 Вт длиной 600 мм и 25 Вт длиной 1200 мм. Помимо увеличенной мощности новинки обладают повышенной световой отдачей 100 лм/Вт.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Увеличение мощности при стандартной длине: 600 и 1200 мм.
- Светоотдача: 100 лм/Вт.
- Цветовая температура: 4000, 6500 К.
- Отсутствие в составе вредных веществ.
- Стабильный световой поток.

Комплект DIY со светодиодной лентой RGB



Комплекты DIY – это готовое решение для декоративной подсветки мебели, кухонных шкафов, полок, витрин, различных ниш, потолков, лестничного пространства и отдельных участков помещений. Легко и быстро устанавливаются с помощью скотча 3М на оборотной стороне ленты.

В комплект поставки входит: светодиодная лента с коннектором, контроллер с пультом и драйвер.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Степень защиты IP65.
- Простой монтаж.
- Диапазон температур: от -10 до +45 °С.
- Запаянный блистер для защиты от краж с витрин магазинов.
- Регулировка времени работы, а также яркости свечения (для моделей с сенсором).

Встраиваемые светильники для ламп с цоколем GU5.3



Устанавливаются в натяжные и подвесные потолки. Удобная конструкция позволяет легко монтировать их и обслуживать. Благодаря поворотному механизму светильников вы можете направить световой поток в конкретном направлении.

Соответствуют требованиям Технического регламента Таможенного союза 004/2011.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Выполнены из высокопрочного огнестойкого пластика.**
- **Керамический патрон с цоколем GU5.3 в комплекте.**
- **Легкий монтаж и компактные размеры.**
- **Сменная лампа позволяет выбрать мощность и цвет свечения.**

Встраиваемые светильники ДВО 1614-1615



В серии светодиодных даунлайтов со встроенным драйвером появились новинки — светильники ДВО 1614 и 1615 IEK® с более высокой мощностью 20 и 24 Вт. Новинки представлены в двух цветовых температурах: 4000 и 6500 К.

Встраиваемые светильники ДВО 1611–1615 IEK® – это идеальное решение для натяжных и подвесных потолков. Они отлично подходят для внутреннего освещения жилых и общественных помещений. Обладают ярким, направленным и равномерным светом и отличаются удобством установки.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Равномерная засветка.**
- **Отсутствие пульсаций.**
- **Удобство установки.**
- **Встроенный блок питания.**
- **Срок службы – 25 000 часов.**

Светодиодные панели
ДВО 1041 PRO

Представляем новые светодиодные панели ДВО 1041 PRO типоразмера 1200×600 мм. В ассортименте светильники четырех цветовых температур: 3000, 4000, 5000 и 6500 К с рассеивателями призма, микропризма, опал.

Светильники предназначены для внутреннего освещения административных и коммерческих помещений. Отличаются высокими характеристиками и длительным сроком службы. Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг», также предусмотрен накладной монтаж.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Надежный драйвер LEDEL с трехступенчатой защитой.**
- **Высокая световая отдача: до 140 лм/Вт.**
- **Производство РФ.**
- **Индивидуальная упаковка.**
- **7 лет гарантии.**

Светодиодные светильники
ДКУ 1013 с КСС Д. Модернизация

Модернизированные светодиодные светильники ДКУ 1013 – это обновленный ударопрочный корпус и современный стильный дизайн. Рассеиватель из закалённого стекла не теряет светопропускной способности в течение всего срока эксплуатации. Специальная форма корпуса исключает образование наледи на оптической части светильника.

Полностью соответствуют ГОСТ 60598-2-3-2012.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Рассеиватель из закалённого стекла.**
- **Легкая и компактная конструкция.**
- **Обтекаемая форма корпуса: высокая ветроустойчивость.**
- **Особая конструкция радиатора: защита от обледенения.**
- **Полная электромагнитная совместимость (EMC).**



Правильный свет –
выгодный свет®

СВЕТОТЕХНИКА



L-industry II Pro с мультилинзой для КСС Г50



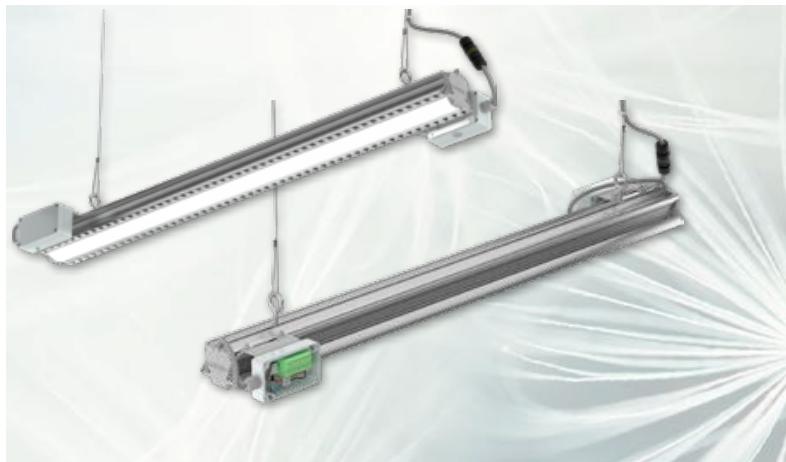
Новые модификации светильников L-industry II Pro и L-industry II banner Pro с углом раскрытия в 50 градусов разработаны для общего освещения промышленных объектов, складских и логистических комплексов. Исполнение с мультилинзой и углом светораспределения 50 градусов оптимально применять для освещения объектов с системой стеллажного хранения.

Модификация с КСС Г50 доступна для светильников мощностью от 150 до 250 Вт. Световая эффективность составляет 160 лм/Вт.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Драйвер LEDEL.**
- **Мощность: 150 – 250 Вт.**
- **Световой поток: 19500 – 40000 лм.**
- **Степень защиты IP65.**
- **Гарантия 5 лет.**

L-industry Turbine с блоком аварийного питания



Модификации промышленного светодиодного светильника L-industry Turbine мощностью 50, 76 и 100 Вт получили возможность работы в режиме аварийного освещения. В качестве БАП используется аккумуляторная батарея Ni-MH типа AA с нормируемым напряжением 4,8 В.

Для визуального контроля состояния светильника и аккумуляторной батареи на корпус БАП выведен световой индикатор и кнопка проверки.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Светорассеивающее стекло из ударопрочного поликарбоната.**
- **Контроль исправности режима аварийного освещения.**
- **2 варианта крепления: подвес или кронштейн.**
- **4 типа КСС для создания общего или акцентного освещения: Д, Г30, Г60, К15.**
- **Соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-2-22.**

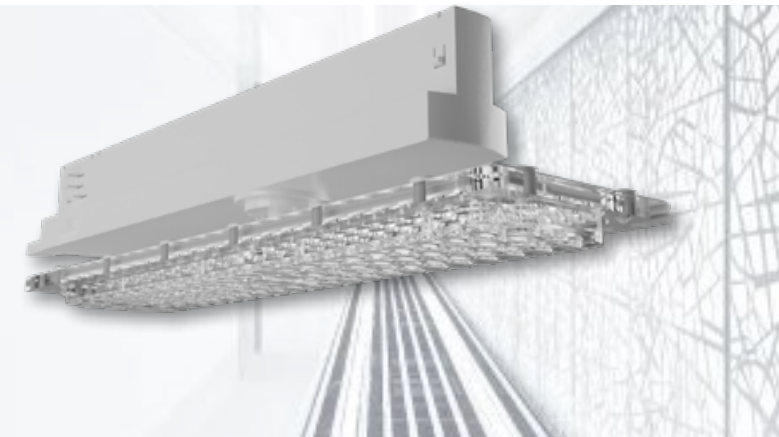


Правильный свет –
выгодный свет®

СВЕТОТЕХНИКА



Трековый светильник L-store Lite со вторичной оптикой



Доступны новые модификации трекового светильника L-store Lite с КСС К15, Г25, Г90, Г30х70.

В серии предлагается три варианта потребляемой мощности: 20, 30 или 40 Вт. Можно выбрать один из трех цветов корпуса по RAL: 9005 (черный), 7038 (агатный серый), 9003 (белый).

L-store Lite предназначен для создания общего или акцентного освещения магазинов, музейных залов, автосалонов, галерей, выставочных стендов. Модификации с вторичной оптикой позволят создать направленное освещение в нужных сегментах помещения.

Сверхлёгкий трековый светильник L-mouse Spot



Вес светильника L-mouse Spot составляет всего 200 г, а габариты с учетом адаптера – 137,6х92,7х64,5 мм. Специальное поворотное крепление позволяет легко изменять положение и угол поворота светильника. Предлагается 8 видов вторичной оптики с КСС К8, К10, К15, Г30, Г40, Г60, Г80, Г10х60.

Новинка серийно выполняется в чёрном цвете с чёрным адаптером. Под заказ есть возможность исполнения с серым корпусом и серым адаптером.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Легкий вес светильника (0,35 кг).**
- **Простой монтаж.**
- **Источник питания совмещен с адаптером крепления светильника на трехфазный шинопровод.**
- **Гарантия – 5 лет.**

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Монтаж на шинопровод.**
- **Мощность: 3 Вт.**
- **Световой поток: от 150 до 260 лм.**
- **Цветовая температура: 3000, 4000 или 5000 К.**
- **Гарантия – 5 лет.**

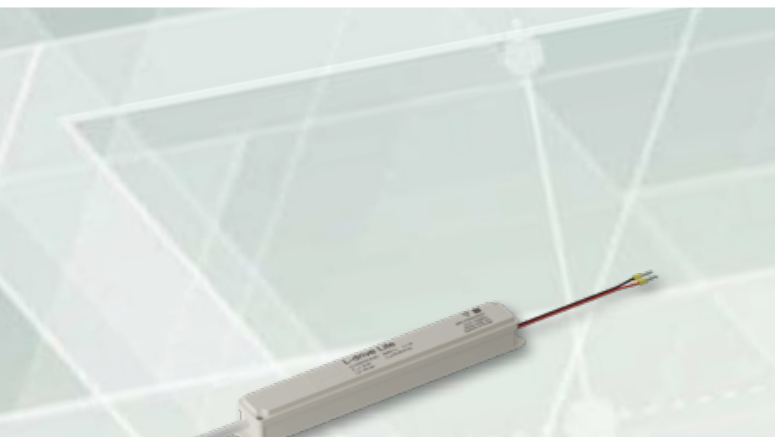


Правильный свет –
выгодный свет®

СВЕТОТЕХНИКА



L-drive Lite



Не только светильники: теперь и драйверы LEDEL доступны к заказу. Первый продукт – L-drive Lite с постоянным выходным током от 200 до 350 мА, высоким КПД ~92% и низким коэффициентом пульсации <1%.

В серии доступны модификации с выходным током 200, 250, 300 и 350 мА.

Малые размеры источника питания (212,4×27,1×25 мм) при максимальной выходной мощности 30 Вт позволяют использовать его для комплектации широкого спектра малогабаритных светильников.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Диапазон напряжения питания: 170-265 В.**
- **Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии 1 кВ (L-N).**
- **Коэффициент мощности >0,95.**
- **Температура эксплуатации: от -40 до +50 °С.**
- **Гарантия – 5 лет.**

Шкафы аккумуляторные LINEA В



Используются для размещения и защиты от несанкционированного доступа аккумуляторных батарей (АБ) совместно с источниками бесперебойного питания (ИБП) ИТК® МУРPOWER. Также возможно применение с ИБП других производителей, благодаря регулировке полок с шагом 30 мм.

Сварной каркас и усиленная конструкция позволяют размещать АБ весом до 500 кг на полке. Поставляются на цоколе 100 мм для удобства подключения кабелей.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Цельносварная конструкция шкафа.**
- **Возможность регулировки полок с шагом 30 мм.**
- **В комплекте поставки: полки, плата для установки ВПР, рым-болты.**
- **Возможность преобразования шкафа в стеллаж.**

Корпус точки консолидации



Используется для ввода и подключения медных или волоконно-оптических кабелей в случае, когда на момент монтажа СКС конкретные места установки пользовательских розеток не определены.

В корпусе можно установить сплайс-кассеты, а также комбинировать планки с оптическими или медными портами UTP/FTP (до 3 штук). Они быстро устанавливаются за счет удобных пластиковых фиксаторов. Для контроля доступа корпус возможно опломбировать.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Компактные габариты корпуса.**
- **6 вариантов комбинирования планок.**
- **Возможность установки сплайс-кассеты.**
- **Опломбировка корпуса.**

Моноблочные кондиционеры для телекоммуникационных шкафов



Идеальное решение для охлаждения оборудования и утилизации тепла в телекоммуникационных климатических и трансформаторных шкафах, а также в шкафах автоматизации и управления производством.

Все кондиционеры выполнены в специальном уличном исполнении и имеют нагреватель, что позволяет им работать при температурах наружного воздуха от -40 до $+55$ °C даже в случае осадков.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Широкий модельный ряд.
- Простой монтаж: не требуется прокладка фреонпровода.
- Антикоррозийное покрытие теплообменника Blue fin.
- Возможность удаленного мониторинга по протоколу Modbus.
- Цифровой дисплей, высокая точность контроля температуры.

Кабельный лоток для волоконно-оптического кабеля



Кабельный лоток для волоконно-оптического кабеля переведен в складской ассортимент. Это означает постоянное наличие продукции и ее быструю поставку.

Кабельный лоток ИТК® предназначен для защиты и маршрутизации оптико-волоконных соединительных кабелей в ЦОДах. Имеет высокие технические характеристики, соответствует требованиям к кабельным трассам для оптоволоконных соединений.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Простота монтажа.
- Высокая нагрузочная способность.
- Компактность.
- Исключается беспорядок и запутанность кабелей.
- Эстетический внешний вид.

Огнестойкий LAN-кабель



Огнестойкий LAN-кабель ИТК® уже на складе. Изготавливается в России на высокотехнологичном оборудовании из качественных материалов. Обладает отличными техническими характеристиками и надежно работает на протяжении всего срока службы.

Предназначен для систем безопасности, цифровых систем связи, IP-СОУЭ и других, которые должны сохранять работоспособность на время, необходимое для эвакуации людей.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Работоспособность 180 мин. в открытом пламени.**
- **Возможность передачи данных до 1 Гбит/с.**
- **Широкий ассортимент (бронированные модификации).**
- **Срок службы – 30 лет.**

Преобразователи частоты K751



Управляют крановым оборудованием, а также механизмами с высокими пусковыми нагрузками, используемыми в промышленности: при производстве цемента, бумаги, текстиля, а также в полиграфическом, красильном оборудовании, машинах для литья пластмасс.

Группа специализированных параметров управления крановым механизмом и тормозом позволяет безопасно перемещать груз. Снижение энергозатрат за счет выбора способа управления электродвигателя (V/f, SVC, VC), высокого КПД и двух режимов работы (ND, HD).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Полнотекстовый LCD-дисплей с удобным интерфейсом.
- Встроенные функции защиты.
- Поддержка протоколов Modbus, Can, Profinet.
- Два встроенных релейных выхода.
- Встроенный тормозной модуль до 90 кВт.
- Одновременная работа с двумя платами расширения.

Преобразователи частоты K740



Управляют электродвигателями с высокими пусковыми нагрузками в системах, использующих протоколы данных Modbus и Profibus DP. Широкий диапазон мощностей и напряжений, в том числе 690 В AC.

Используются в промышленности, ЖКХ, сельском хозяйстве, строительстве, горнорудном производстве. Преобразователи частоты K740 имеют встроенные защиты от короткого замыкания, перегрузки, перенапряжения и перегрева. Высокая точность поддержания скорости – за счет датчиков обратной связи (энкодеры, резольвер).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Реакция на изменение нагрузки: менее 5 мс.
- Управление как асинхронными, так и синхронными двигателями.
- Интеграция в промышленные сети Modbus RTU, Profibus DP.
- Встроенный ПЛК для простых задач программирования.

Держатели с защелкой CF



Используются для крепления жёстких гладких и гофрированных пластиковых труб к поверхности стен, потолков, полов и перегородок. Обеспечивают удобство, скорость и надёжность монтажа кабельной трассы. Стыковка держателей между собой осуществляется благодаря специальным фиксаторам «ласточкин хвост».

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Надёжное крепление трубы.**
- **Высококачественный пластик.**
- **Соединение клипс между собой.**
- **Удобный монтаж.**
- **Сделано в России.**

Бытовые удлинители черные



Применяются для подключения электроприборов в труднодоступных или удаленных от источника питания местах. Простота и надёжность позволяют использовать их в бытовых и коммерческих помещениях.

Удлинители черного цвета идеально впишутся в интерьер, выполненный в темных тонах.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Стильное и практичное цветовое решение.**
- **Доступная цена.**
- **Удобная розничная упаковка.**
- **Гарантия 1 год.**

Каучуковые разъемы

Каучуковые разъемы

температура эксплуатации:
от -25 до +50 °C

степень защиты
IP44

НАДЕЖНАЯ
ИЗОЛЯЦИЯ

СТАБИЛЬНЫЙ
КОНТАКТ

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ
ПЛАСТИК

Предназначены для соединения электрических приборов с сетью электропитания. Обеспечивают стабильную передачу электрического тока. Идеально подходят для использования в быту, строительстве, промышленности и сельском хозяйстве.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Изготавливаются из качественных материалов.
- Степень защиты IP44.
- Надежная изоляция.
- Удобство подключения.
- Низкая цена.