



И Ц Е Р Ц И И

- Кабельно - проводниковая продукция
стр. 1
- Электродвигатели
стр.5
- Светотехническая продукция
стр. 7
- Сварочные материалы
стр. 9

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Кабели силовые для стационарной прокладки (АВВГ, АВБбШв, АНРГ, ВВГ, ВБбШВ)

- АВВГ – Кабель с алюминиевыми жилами, каждая защищена изоляционным ПВХ – слоем и кроме того вся конструкция защищена наружной ПВХ – оболочкой.
- АВБбШв – Кабель с алюминиевыми жилами, каждая защищена ПВХ – изоляцией, броней типа БбШв, а также наружной ПВХ – оболочкой. Обычно используется для прокладки в земле.
- АНРГ – Кабель, состоящий из алюминиевой токопроводящей жилы, водоблокирующей ленты герметизации и не поддерживающей горение резиновой изоляции и оболочки из резины.
- ВВГ – Один из популярнейших типов кабеля, предназначенный для передачи и распределения электроэнергии. Имеет различное количество и сечение медных жил, с изоляцией и внешней ПВХ – оболочкой.
- ВБбШВ – Бронированный лентами кабель, с медной жилой, изоляцией и оболочкой из ПВХ.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Кабели контрольные (АКВВГ, АКВБбШв, КВВГ, КВБбШв)

- АКВВГ – Кабель для цепей контроля и управления. Используется для прокладки в условиях агрессивной среды, при отсутствии механических повреждений. Состоит из алюминиевых токопроводящих жил, с ПВХ – изоляцией и оболочкой.
- АКВБбШв – Кабель для цепей контроля и управления с алюминиевыми жилами, каждая защищена ПВХ – изоляцией, броней типа БбШв, а также наружной ПВХ – оболочкой.
- КВВГ – Кабель контрольный с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции.
- КВБбШв – Кабель контрольный с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции, а также броней типа БбШв.

Кабели силовые для нестационарной прокладки с резиновой изоляцией (КГ, КГЭШ, КНР)

- КГ – Кабель гибкий с жилами, скрученными из большого количества медных проволок, и покрытыми резиновой как изоляцией, так и внешней оболочкой.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

- КГЭШ – Кабель, применяемый при подземных горных работах. Состоит из медных, многопроволочных жил, электропроводящего экрана, вспомогательных изолированных жил и резиновой как изоляцией, так и внешней оболочки.
- КНР - Кабели судовые с медными жилами с резиновой изоляцией, в оболочке из маслостойкой резины, не распространяющей горение.

Кабели силовые для стационарной прокладки (ААШВ)

- ААШВ – Кабель состоящий из алюминиевых жил с наружной изоляцией в виде прессованного защитного шланга из ПВХ и алюминиевой броней. Применяется в промышленном и жилом энергоснабжении.

Кабели телефонные (ТСВ, ТПП, ПТП)

- ТСВ – Кабель предназначенный для монтажа низкочастотного стационарного оборудования, состоит из токопроводящих медных жил, ПВХ изоляции и оболочки, фальгированного экрана.
- ТПП – Кабель телефонный, состоящий из мягких медных жил, сплошной полиателиновой изоляции, скрученного сердечника и экрана из алюминиевой ленты.
- ПТП – Провод термопарный с защитным покровом из обмотки в виде полиэфирных нитей, пропитанных клеем БФ-4.

Кабельно - проводниковая продукция



Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Провода силовые общего назначения (АПВ, ПВ, ПУНП, ШВВП)

- АПВ – Провод алюминиевый с одной алюминиевой жилой и ПВХ изоляцией.
- ПВ – Провод с одной медной жилой и ПВХ изоляцией.
- ПУНП – Плоский провод с медными жилами, покрытыми ПВХ изоляцией и оболочкой. Имеет достаточно широкую сферу применения, является универсальным проводником.
- ШВВП – Шнур с медными жилами, виниловой и изоляцией, и оболочкой, имеющий плоскую форму.

Кабели радиочастотные (РК, КВТ)

- РК – Каокисальный радиочастотный кабель, предназначенный для соединения различных радиоустройств и радиочастотных установок.
- КВТ – Кабель комбинированный, предназначен для систем аналогового видеонаблюдения.

Кабельные наконечники

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Электродвигатели общепромышленные

• Электродвигатели общепромышленного назначения применяются как в промышленной, так и в бытовой отраслях, не имеющих ограничений по взрывобезопасности. Общепромышленные электродвигатели изготавливаются закрытого (пылевлагозащищенные), и открытого (продуваемые) типов. Электродвигатели общепромышленного назначения производятся в алюминиевой и в чугунной станине.

Электродвигатели взрывозащищенные

• Взрывозащищенные электродвигатели применяются в составе оборудования, которое используется во взрывоопасных средах содержащих легковоспламеняемые пары и газозоодушные смеси на предприятиях газовой, нефтеперерабатывающей и химической промышленности. Взрывозащищенный двигатель изготавливается из высокопрочных материалов и имеет взрывонепроницаемую оболочку, что обеспечивает ему устойчивость к внешним механическим повреждениям. Взрывозащищенный электродвигатель можно использовать в составе частотно-регулируемого привода и так же оснастить дополнительными датчиками тепло и вибро защиты.

Электродвигатели однофазные

• Конденсаторные однофазные двигатели предназначены для комплектации бытовых и промышленных электроприводов, не требующих регулировки частоты вращения.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Электродвигатели крановые

- Крановые электродвигатели предназначены для работы в электроприводах металлургических агрегатов и подъемно – транспортных механизмах всех видов.

Электродвигатели по стандарту DIN

- Асинхронные трехфазные электродвигатели, применяющиеся во – всех отраслях промышленности, в электроприводах, не требующих регулирования частоты вращения. Как правило привязка мощностей по стандарту DIN находит применение именно в составе импортного оборудования.

Электродвигатели высоковольтные

- Высоковольтные электродвигатели – это синхронные и асинхронные электродвигатели с напряжением от 3 до 10 кВ, применяются в промышленном оборудовании большой мощности.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Уличные светодиодные светильники

- Уличные светодиодные светильники – лучшая альтернатива лампам накаливания и другим типам освещения уличного пространства, так-как имеют пониженный расход электроэнергии в разрез с обеспечением довольно мощного светового потока. Классифицируются в зависимости от типа крепления на консольные и настенные.

Промышленные светодиодные светильники

- Промышленные светильники со светодиодными элементами классифицируются по принципу крепления, особенностям корпуса, по уровню и видам защиты, мощности светового потока и по другим качественным характеристикам, что позволяет выбирать необходимые световые элементы для любых областей промышленности.

Офисные светодиодные светильники

- Офисные светодиодные светильники, как и другое светодиодное оборудование отличается своей простотой исполнения, экономичностью и долговечностью использования, и высоким качеством освещения.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Светодиодные прожекторы

- Светодиодные прожекторы – отличная альтернатива прожекторам предыдущих поколений, так как в основе своей несет современную, экономически – выгодную и долговечную технологию, обладающую высоким коэффициентом полезного действия и удобством обслуживания.

Прожекторы с датчиком движения

- Прожекторы с датчиком движения смогут обеспечить ещё более удобный и экономичный процесс эксплуатации в сравнении с стандартными светодиодными прожекторами, но опять – таки по большей части выбор зависит от поставленных перед освещением задач. Так, прожекторы, оснащенные данной функцией, реагируют именно на движение крупного объекта, соответственно освещая необходимую площадь в необходимое для того время.

Аксессуары, комплектующие

- Данный раздел включает в себя по большей части всё необходимое для монтажа и обслуживания предлагаемых систем освещения. Вы можете приобрести у нас такие аксессуары и комплектующие, как Крепления для прожектора для монтажа на трубу продольную и поперечную, Светодиодные модули различной мощности, Алюминиевые профили и Крышки для светодиодных светильников. Обратившись к нашим специалистам, Вы гарантировано получите исчерпывающую консультацию, по любому из обозначенных в разделе вопросу.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Электроды сварочные

ESAB ОК.46

- Действительно уникальный в своем классе электрод, который обладает великолепными сварочно – технологическими характеристиками, предназначенный для сварки конструкций из низкоуглеродистых и низколегированных сталей с пределом текучести до 380 МПа во всех пространственных положениях на постоянном токе обратной полярности и переменном токе.

ESAB ОК.53.70

- Электрод с низким содержанием водорода для односторонней сварки трубопроводов и конструкций общего назначения. Отличается большой глубиной проплавления, формирует плоский шов с легко удаляемой шлаковой коркой. Хорошо сбалансированная шлаковая система обеспечивает стабильное горение дуги и позволяет легко производить сварку во всех пространственных положениях.

ESAB ОК.61.30

- Электрод общетехнического назначения для сварки изделий, эксплуатирующихся при температурах до 400°С из коррозионностойких хромоникелевых сталей марок 03X18H10, 08X18H10T, AISI 304L, 321, 347 и им подобных, когда к металлу шва предъявляются жесткие требования по стойкости к межкристаллитной коррозии. Электрод характеризуется великолепными сварочно-технологическими свойствами, минимальным количеством брызг и отличной отделяемостью шлака.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

ЦЛ-11

- Сварочные электроды ЦЛ-11 предназначены для сварки изделий из коррозионно-стойких хромоникелевых сталей марок 12Х18Н10Т, 12Х18Н9Т, 08Х18Н12Т, 08Х18Н12Б и им подобных, когда к металлу шва предъявляют жесткие требования стойкости к межкристаллитной коррозии. Сварка во всех пространственных положениях шва постоянным током обратной полярности.

LB-52U

- Электроды LB-52U предназначены для ручной дуговой сварки углеродистых и низколегированных сталей на постоянном и переменном токе и относятся к группе низководородных электродов. Используются для дуговой сварки стальных труб, класс прочности которых доходит до К56 включительно. Электроды LB-52U применяются для ремонта и строительства магистральных трубопроводов, а также в тех случаях, когда сваривать металлические конструкции представляется возможным только с одной стороны, и при необходимости укрепить обратную сторону сварочного шва.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Проволока сварочная Hyundai Welding SM-70

- Омедненная проволока для сварки углеродистых сталей как в смеси Ar/20 CO₂, так и чистом CO₂ . Проволока широко применяется в судостроении, производстве металлоконструкций, машиностроении. Применение: Используется для сварки стальных конструкций, машиностроении, мостостроении. Характеристики на проволоки: SM-70 - сплошная электродная проволока предназначенная для сварки в любых пространственных положениях ответственных конструкций из углеродистых марок стали.

• ESAB Aristorod

- Проволока с улучшенными свойствами подачи предназначена для полуавтоматической сварки конструкционных углеродистых и низколегированных сталей с пределом текучести до 420 МПа как в смеси 80Ar/20CO₂, так и чистом CO₂, эксплуатирующихся при знакопеременных нагрузках и низких температурах. Высокая чистота поверхности проволоки, ее качественная на катушки, стабильный калибр ее по всей длине в сочетании с низким содержанием вредных S и P обеспечивают стабильное горение проволоки с минимальным разбрызгиванием и высокое качество шва. Отсутствие омеднения позволяет избежать засорения проволокопровода, увеличивает срок службы горелки. Крайне низкий износ наконечника. Проволока ОК Aristorod 12.50 особенно рекомендуется для роботизированной сварки. Проволока ОК Aristorod 12.50 имеет международные сертификаты ABS, BV, DnV, GL, LR и др.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

• ESAB CB-08Г2С

• Проволока омедненная ESAB CB-08Г2С применяется для сварки низкоуглеродистых и низколегированных сталей с пределом текучести свыше 400 МПа в углекислом газе и газовой смеси. Технология производства проволоки позволяет обеспечить стабильную подачу и минимальное разбрызгивание при сварке. Жесткие ограничения по содержанию примесей в химическом составе проволоки обеспечивают высокие механические и ударные свойства наплавленного металла (КСУ при -60°C). Наплавленный металл отличается высокой стойкостью к образованию дефектов даже в условиях несоблюдения межпроходной температуры при сварке многопроходных швов.

• Аркон СВ-08Г2С

• Омедненная сварочная проволока Аркон, предназначена для дуговой сварки изделий из конструкционных углеродистых и низколегированных сталей с пределом текучести до 460 МПа в CO_2 или смеси ($\text{Ar } 75\% + \text{CO}_2 25\%$). Проволока применяется в судостроении, производстве металлоконструкций, машиностроении и других отраслях промышленности, связанных со сваркой металла.

Контакты : info@cerzij.ru , +7 (351) 751-27-30

Magmaweld MG-2

- Омедненная сварочная проволока, аналог СВ-08Г2С, от Турецкого производителя. Сварочная проволока, используемая для сварки в газовой среде (MIG/MAG) общих конструкционных сталей, трубных сталей и литых сталей. В зависимости от толщины основного металла в качестве защитного газа могут использоваться CO₂ (углекислый газ) или смеси газов. Как правило, применяется для стальных конструкций и кораблестроения, производства станков, резервуаров, котлов, металлических изделий и автомобильной промышленности. Тонкое и однородное медное покрытие увеличивает электропроводимость и устойчивость проволоки к коррозии.

Сварочный флюс

- Флюсы применяют при многих способах сварки и наплавки плавлением при электродуговой сварке под флюсом, сварке по флюсу, сварке с магнитным флюсом и при электрошлаковой сварке. В процессе сварки флюс защищает зону сварки от доступа воздуха и выполняет ряд других важных функций. Флюсы можно классифицировать по следующим основным признакам: назначению, способу изготовления, химическому составу, строению и размеру частиц.

Средства защиты

- Средства защиты сварщика в основной своей части состоят из специального костюма сварщика, рукавиц брезентовых или кожаных, ботинок, защитных очков, масок и предохранительного пояса.

Контакты

ЦЕРЦИЙ

Концепция компании «Церций» подразумевает наличие ответственности каждого субъекта рынка и отрасли в векторе развития, и формировании общего климата сотрудничества, в связи с чем сотрудничает только с прошедшими структурную проверку Контрагентами и только сертифицированными Поставщиками, Производителями.

Обращаясь к нам по любому из обозначенных вопросов, вы можете быть уверены, что получите наиболее компетентную поддержку, услугу и оригинальную продукцию за адекватную рыночную стоимость.

Слышать своего Клиента, помогать ему решать поставленные задачи, курировать возникшие вопросы взаимодействия с другими организациями по просьбе Клиента, это тот небольшой список принципов и видов взаимодействия, также заложенных в концепции «Церций».

Мерилом нашего успеха является успех и развитие наших Клиентов.

454085, г. Челябинск, ул. Танкистов, 177а, оф.33

+7(351)751-27-30

+7-9000-99-66-70

+7-951-116-03-44

e-mail_to: info@cerzij.ru

www.cerzij.ru

