

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕВОСХОДСТВО. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

Наша миссия — обеспечить отрасль и каждого отдельного человека надёжными и качественными изделиями, которые делают жизнь удобнее и безопаснее.



Скорость изготовления заказов



Качественное сырьё



Надёжность



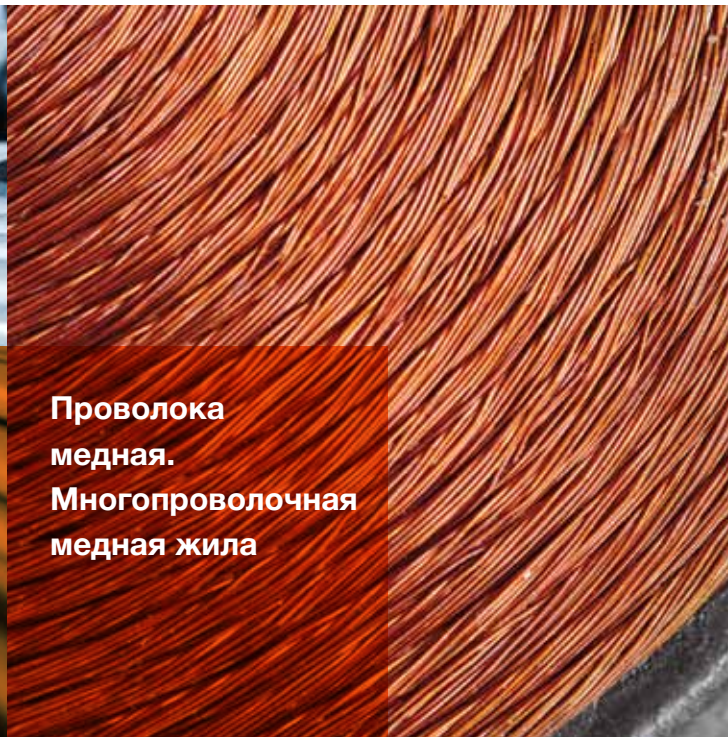
Культура производства



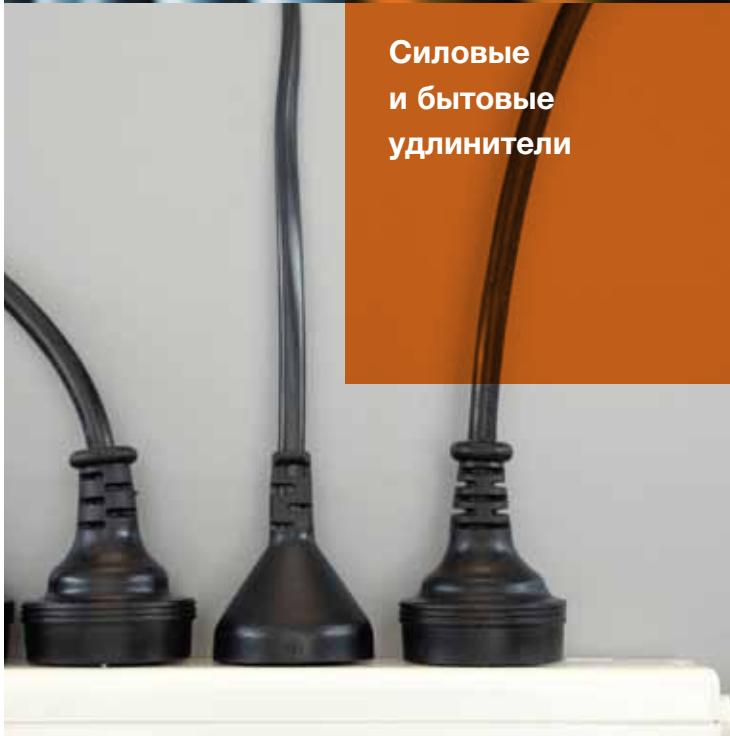
Логистика



Кабельно-проводниковая продукция



Проволока медная. Многопроволочная медная жила



Силовые и бытовые удлинители



Шнуры армированные

Кабельно-проводниковая продукция

Кабель

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ

КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ

Маркировка

КВВГ, КВВГЭ, КВБбШв,
КВВГнг(А), КВВГЭнг(А),
КВБбШвнг(А), КВВГнг(А)-LS,
КВВГЭнг(А)-LS, КВБбШвнг(А)-LS

ВВГ, ВВГ-П, ВВГЭ, ВБШв,
ВВГнг(А), ВВГ-Пнг(А), ВВГЭнг(А),
ВБШвнг(А), ВВГнг(А)-LS,
ВВГ-Пнг(А)-LS, ВВГЭнг(А)-LS,
ВБШвнг(А)-LS, ВБШв, ВБШвнг(А),
ВБШвнг(А)-LS

Применение

Для неподвижного присоединения к стационарным электрическим приборам, аппаратам, сборкам электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частотой до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В.

Для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВт номинальной частоты 50 Гц.

ГОСТ

ГОСТ 1508,
ТУ 16.К71-310

ГОСТ 31996,
ТУ 16-705.499,
ТУ 16.К71-310

Количество жил

от 4 до 61

от 2 до 5

Номинальное сечение, мм²

от 1,0 до 10,0

от 1,5 до 50

Номинальное
напряжение

660 В

660 В,
1000 В

t° окружающей среды
при эксплуатации

-50 °С до +50 °С

-50 °С до +50 °С

Кабельно-проводниковая продукция

Кабель

КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ

КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ГИБКИЕ

Маркировка

NUM-O, NUM-J

КГтп

Применение

Для передачи и распределения электроэнергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 660 В частоты 50 Гц, в том числе в электроустановках зданий и сооружений для безопасного применения электрооборудования класса защиты 1 по электробезопасности.

Предназначены для присоединения передвижных механизмов к электрическим сетям на номинальное переменное напряжение 660 В частоты до 400 Гц или постоянное номинальное напряжение 1000 В.

ГОСТ

ГОСТ 31996,
ТУ 3521-002-64894621

ГОСТ 24334,
ТУ 3544-004-64894621

Количество жил

от 2 до 5

от 1 до 5

Номинальное сечение, мм²

от 1,5 до 35,0

от 0,75 до 16

Номинальное
напряжение

660 В

660 В

t° окружающей среды
при эксплуатации

-50 °С до +50 °С

-60 °С до +50 °С

КАБЕЛИ ГИБКИЕ

КГВВ-П, КГВВ, КГВВз,
КГВВ-Пнг(А), КГВВнг(А),
КГВВзнг(А), КГВВ-Пнг(А)-LS,
КГВВнг(А)-LS, КГВВзнг(А)-LS

Для фиксированного монтажа силовых цепей и цепей управления на станках и механизмах при номинальном напряжении 660 В и 1000 В переменного тока частоты 50 Гц или 1000 В и 1500 В постоянного тока соответственно.

ГОСТ 31996,
ТУ 3500-003-64894621

от 2 до 19

от 0,75 до 16

660 В

-40 °С до +50 °С

ПРОВОДА УСТАНОВОЧНЫЕ

ПуВ, ПуГВ

Для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков, внутренних электроустановок на номинальное переменное напряжение до 450/750 В включительно номинальной частотой до 400 Гц или постоянного напряжения до 1000 В включительно.

ГОСТ 31947,
ТУ 16-705.501

-

от 0,5 до 150

-

-50 °С до +65 °С

ПРОВОДА И ШНУРЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ

ПВС, ШВВП

Для присоединения электрических машин и приборов бытового и аналогичного применения к электрической сети номинальным переменным напряжением до 450 / 750 В.

ГОСТ 7399,
ТУ 3555-001-64894621

**ШВВП от 2 до 3,
ПВС от 2 до 5**

**ШВВП от 0,50 до 0,75,
ПВС от 0,75 до 16,00**

-

-25 °С до +40 °С

Кабельно-проводниковая продукция

Упаковка

Тип упаковки:

деревянный барабан по ГОСТ 5151

Обшивка барабана:

сплошным рядом досок; решетчатая (частичная) обшивка досками; упаковочными матами, зафиксированными стрип-лентой.

Тип упаковки:

бухта, зафиксированная по наружному диаметру стрейч-пленкой, полностью обернутая (упакованная) в термоусаживаемую пленку.

Размеры бухты:

внутренний диаметр – 180 мм (фиксированный), максимальный наружный диаметр – 400 мм, максимальная высота – 300 мм.

Упаковка готовых бухт:

бухты размещаются на стандартном деревянном европоддоне размером 1200 x 800 x 145 мм, готовый поддон с бухтами фиксируется стрейч-пленкой.

Тип намотки (барабан / бухта):

виток к витку.

Особые требования:

концы всех строительных длин провода, намотанных на барабан, должны быть закреплены и выведены между витками. Нижний конец провода должен быть выведен на наружную щеку барабана. Концы всех строительных длин провода должны быть защищены от повреждений и проникновения влаги термоусаживаемыми колпачками. Концы всех строительных длин провода должны быть опломбированы.

Маркировка

Маркировка изделия:

по оболочке кабеля, в виде надписи, печатным способом, контрастными (оранжевыми) чернилами.

Содержание маркировки:

страна-производитель / торговая марка завода-изготовителя / марка изделия / нормативный документ / год выпуска.

Тип бирки на бухту:

самоклеящаяся этикетка на каждую бухту, клеится поверх термоусаживаемой пленки.

Тип ярлыка на барабан:

заламинированная плотная бумага, крепится к наружной щеке барабана.

Содержание маркировки на ярлыке бухты и / или барабана:

полный адрес завода-изготовителя; наименование и товарный знак завода-производителя; марка изделия; нормативный документ, по которому изготавливается изделие; основные параметры и характеристики, влияющие на безопасность изделия; дата изготовления; надпись «Сделано в России»; единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза; метраж изделия (в случае нескольких строительных длин указывают длину каждого отрезка); заводской номер барабана.



Внимание к деталям при поиске технических решений и выборе материалов позволяет нам производить и поставлять более качественный кабель по конкурентноспособной рыночной цене.

Проволока медная мягкая

Ø от 1,1 мм до 4,5 мм

ТУ 16-705.492

Предназначена для изготовления проводов, кабелей, шнуров, а также других электротехнических целей.

Сырьем для производства медной проволоки является медная катанка диаметром 8 мм, соответствующая ГОСТ Р 53803. Отклонение диаметра проволоки зависит от качества заготовки — медной катанки.

Намотка производится на цилиндрические разборные катушки (бунты).

Бунт закреплен на деревянном поддоне и скреплен пластиковой стрип-лентой в восьми местах.

Вес бунта: 800 кг ±50 кг.

Внутренний диаметр бунта: 450 мм ±15 мм (согласно документации).

Максимальный наружный диаметр бунта: 780 мм. Высота бунта: 500 мм ±15 мм.

Бунты срабатываются с отдающего устройства с регулируемыми тормозами и распорами для внутренней части бунта. Намотка проволоки производится по всей длине шейки разборной катушки по направлению изнутри наружу. Также продукция может поставляться на технологической таре диаметром 630 мм и 800 мм.

Маркировка

Ярлык с указанием: наименования или товарного знака предприятия-изготовителя / марки проволоки / номинального диаметра проволоки (мм) / ТУ / массы нетто (кг) / даты изготовления / манипуляционных знаков: «Беречь от влаги», «Хрупкая. Осторожно».

Многопроволочная медная жила (стренга) сечение от 0,5 мм² до 6,0 мм²

ГОСТ 22483

Жила токопроводящая медная 3–5 класса гибкости предназначена для проводов и шнуров нестационарной прокладки, требующей повышенной гибкости при монтаже. Возможно применять для кабельных изделий стационарной прокладки. Применяется в электротехнических установках, изготавливаемых для нужд народного хозяйства.

Сырьем для производства медной стренги является медная катанка диаметром 8 мм.

Намотка производится на технологические катушки — металлические барабаны диаметром 630 мм и 800 мм.

*Сечение от 0,5 мм² до 4 мм² – 630 и 800 барабан, от 6 мм² – только 800 барабан.
Номинальное сечение от 0,5 до 6,0 мм².*

Упаковка

Металлический барабан № 630 со следующими размерами:

Диаметр щеки – 630 мм; диаметр шейки – 355 мм; длина шейки – 400 мм; диаметр посадочного отверстия – 127 мм; расстояние между отверстиями для поводковых пальцев – 200 мм.

Барабан упаковывается в стрейч-пленку. **Тип намотки:** виток к витку (на шпулере).

Особые требования: концы жилы/стренги должны быть закреплены так, чтобы не произошло ослабления или перепутывания витков. Концы жилы/стренги выводятся на щеку барабана – уточняется при заказе.

Маркировка

Ярлык с указанием: наименования или товарного знака предприятия-изготовителя / сечение жилы / конструкция жилы / массы нетто (кг) / даты изготовления / манипуляционных знаков: «Беречь от влаги», «Хрупкая. Осторожно».

Удлинительные бытовые

ГОСТ 51 322.1

Удлинительные изготовлены из высококачественного АБС-пластика, отличаются элегантным дизайном и компактностью. В зависимости от исполнения удлинитель позволяет подключать к электросети от двух до четырех электроприборов суммарной мощностью нагрузки до 1300 Вт.

Контактная группа выполнена из латуни и обеспечивает подключение электроприборов с диаметром штыря 4 мм (российский стандарт) и 4,8 мм (европейский стандарт).

Специальные присадки при изготовлении корпусов придают изделиям ударопрочность, блеск и устойчивость к выгоранию и старению под действием прямого солнечного света. Данные удлинители могут использоваться как внутри, так и вне помещений. Удлинительные рекомендованы как для стационарного использования, так и для многократных временных подключений к питающей сети.

Напряжение в сети: 220/250 В

Частота тока: 50 Гц

Материал корпуса колодки: АБС-пластик

Тип провода: ПВС, ШВВП

Материал деталей контактных групп: латунь

Метраж: от 2 до 50 метров

Количество розеток: 1, 2, 3, 4

Упаковка

Упакованы в прозрачный пакет (полипропиленовая прозрачная пленка БОПП), с европодвесом (отверстие для удобного расположения на стендах и стеллажах). Пакет имеет логотип производителя и паспорт изделия.

Шнуры армированные

ГОСТ 28244

Предназначены для присоединения электрических машин и приборов бытового и аналогичного назначения к электрической сети переменного тока до 16 А и номинального напряжения до 250 В.

Бытовые удлинители, удлинители-шнуры: с двух-, трех-, четырехразъёмными колодками, одной штепсельной розеткой, метражом от 2 до 50 метров, штепсельные вилки обычные и евразъём. Оснащен проводом ПВС 2, 3 жил сечением от 0,75 до 1,5 мм².

Силовые удлинители-шнуры: метражом от 10 до 50 метров с штепсельной розеткой с заземлением. Оснащен проводом ПВС 3x1,0.

Шнуры армированные: метражом от 2 до 15 метров. Применяемый провод: ПВС 2,3 жил сечением от 0,75 до 1,5 мм²; ШВВП от 0,5 до 0,75 мм².

Тип провода: ПВС, ШВВП

Номинальная токовая нагрузка, А: 6, 10, 16

Метраж: от 2 до 50 метров

Цвет исполнения: белый, черный, оранжевый

Упаковка

Упакованы в прозрачный пакет (полипропиленовая прозрачная пленка БОПП), с европодвесом (отверстие для удобного расположения на стендах и стеллажах). Пакет имеет логотип производителя и паспорт изделия.

Современное производство

В 2012 году в рамках программы модернизации производства, при участии Государственного комитета по экономическому развитию, промышленности и торговле Псковской области и поддержке Сбербанка России, наша компания открыла новый кабельный завод, оснащённый оборудованием компаний Sampsystemi (Италия), Windak (Швеция), Niehoff (Германия).



Производственные мощности

Переработка медной катанки —
1000 тонн в месяц

Скорость волочения медной
проволоки — 31,5 метров в секунду

Переработка ПВХ — 600 тонн в месяц

Скорость при изолировании —
1000 метров в минуту

Скорость при ошланговании —
300 метров в минуту

Материалы

Медная катанка

Алюминиевая катанка

Пластикаты: PVC, PE, HFFR

Диапазон характеристик

Гибкая медная жила — сечение
от 0,5 мм² до 150 мм²

Медная однопроволочная жила —
сечение от 1 мм² до 16 мм²

Скрутка изолированных проводников —
до 61 жилы