

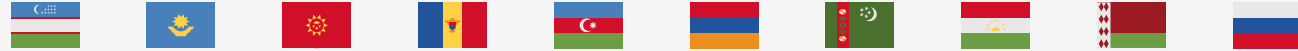


Каталог LAN, DATA кабелей и проводов GCR

2026



Профессиональное производство кабельно-проводниковой продукции в России



GREENCONNECT Russia (GCR) — компания, основанная в 2004 году. Структура компании включает несколько подразделений: производство цифрового и видеокабеля, сетевых кабелей LAN DATA в бухтах, проводов ШВВП и ПВС, кабельную сборку и аксессуары, сборку HDMI-сплиттеров, удлинителей и переключателей KVM Matrix, а также сборку OPS и Mini PC.

Индивидуальные решения



GCR разрабатывает и производит персональные решения исходя из требований партнеров.

Инновационные технологии



Используя высокотехнологичные компоненты в производстве GCR гарантирует безупречное качество продукции.

Широкий ассортимент

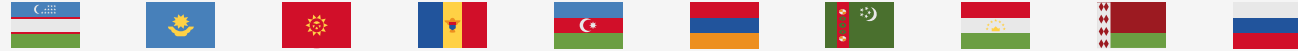


Собственный отдел R&D занимается разработкой, тестированием и внедрением новых моделей.





Профессиональное производство кабельно-проводниковой продукции в России



ООО «ПЗКМК» Псковский Завод Компьютерного и Мобильного Кабеля — российский производитель кабельно-проводниковой продукции и кабельных сборок в г. Пскове. ПЗКМК оснащен современным автоматизированным оборудованием и осуществляет полный цикл производства — от сырья до упаковки, обеспечивая многоступенчатый контроль качества на каждом этапе.

Предприятие предлагает широкий спектр кабельных решений: витую пару, кабели питания ПВС и ШВВП, видео- и дата-кабели HDMI/DP/USB, патч-корды, оптоволокну и другие специализированные типы. Постоянное обновление ассортимента и внедрение новейших технологий позволяют удовлетворять самые актуальные потребности рынка.

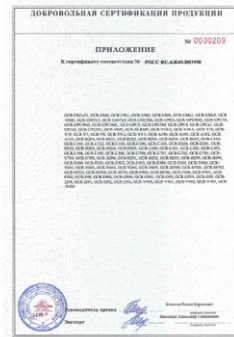
Весь ассортимент в одном месте:

- АОС серия: оптические кабели DisplayPort 1.4 и HDMI 2.1, USB 3.0 удлинители
- Fiber Optic серия: оптические патч-корды SC/APC–SC/UPC и SC/UPC–SC/UPC
- Type-C серия: кабели USB4 и Thunderbolt 4, USB 3.1, кабели Type-C
- Lightning серия MFRi: кабели Type-C/Lightning и Lightning/USB-A
- USB серия: активные USB удлинители 3.0/2.0, кабели USB 2.0, для принтеров и МФУ, mini/micro USB, Type-C, переходники
- HDMI серия: кабели HDMI v2.1/2.0/1.4, активные кабели v2.0, удлинители, разветвители, сплиттеры, переключатели
- LAN патч-корд серия: патч-корды Cat.5e/6/7/8, удлинители Cat.6, угловые Cat.5e/6
- 220V серия: евровилки, кабели C7/C5, UPS удлинители, блоки питания, переходники
- AUDIO: аудиокабели, XLR, RCA, переходники
- Зарядные устройства: powerbank, беспроводные, автомобильные и сетевые зарядки
- Также: COM, VGA, DisplayPort, DVI, BLS кабели, конвертеры и мультимедиа переходники
- Network и DATA: кабели в бухтах для СКС, внутренней и внешней прокладки
- Провода ШВВП и ПВС: для электромонтажа, подключения оборудования и изготовления удлинителей

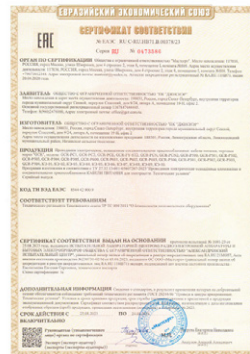
Сертификация GCR



Сертификат соответствия требованиям нормативных документов



Сертификат соответствия требованиям ГОСТ



Содержание каталога

Производство кабеля

6

Витая пара кат.5е 9

PVC 9

LSZH 12

PE 14

Витая пара кат.6А 16

PVC 16

LSZH 18

USB DATA кабель 20

Провод соединительный 21

PVC 21

Производство кабеля

UTP | FTP | SFTP | Portable Cord | Unarmored Cable | Parallel Cord

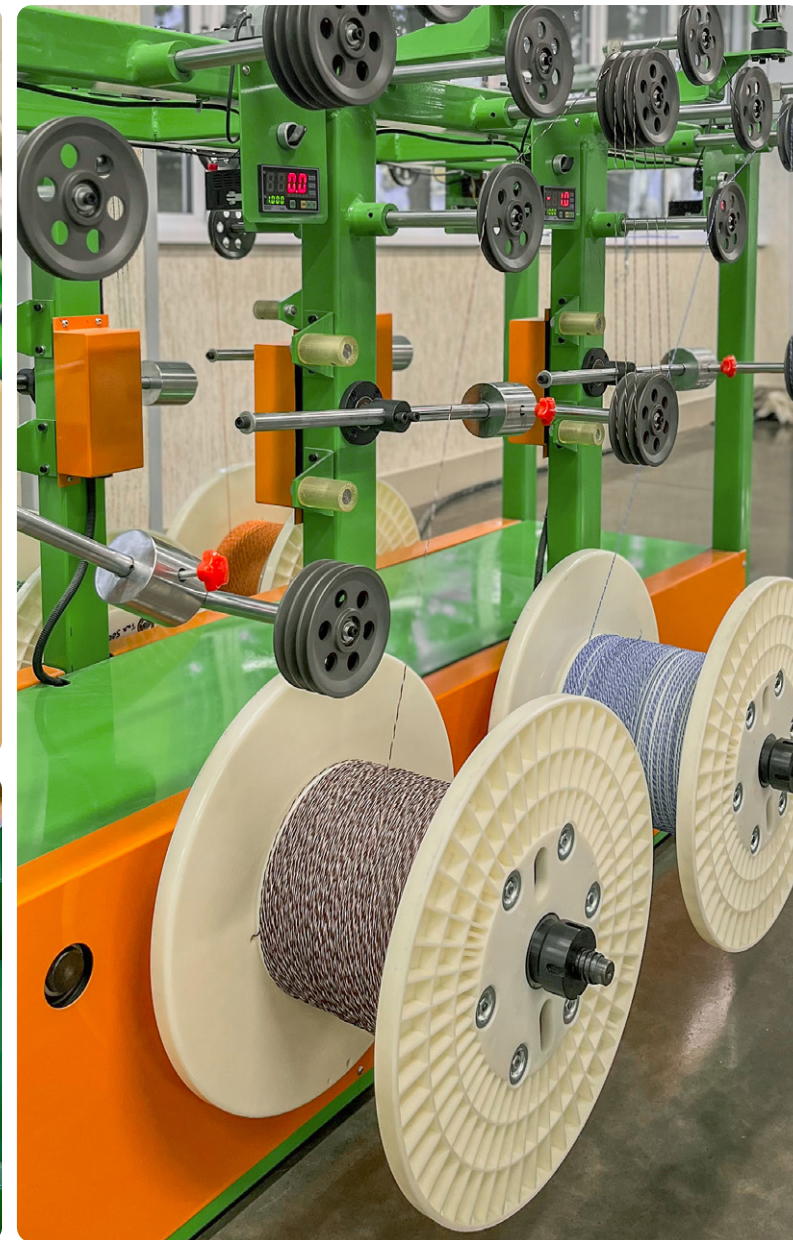
Производство витой пары

Псковский завод компьютерного и мобильного кабеля «ПЗКМК», производитель TM GREENCONNECT, реализовал масштабное расширение современной высокоскоростной линии полного цикла.

Производственные мощности завода позволяют выпускать полный спектр витой пары — от классической Cat.5e до высокотехнологичной Cat.8, соответствующей стандартам будущего. Особое внимание уделяется производству кабелей высших категорий (Cat.7 и Cat.8), которые обладают улучшенным экранированием для работы в условиях сильных электромагнитных помех.

Каждый этап производства — от выбора сырья и отжига медной жилы до финальной экструзии оболочки — осуществляется с жестким многоуровневым контролем.

Вся продукция соответствует международным стандартам TIA/EIA, ISO/IEC и адаптирована для использования в российских климатических условиях, включая морозостойкие и УФ-устойчивые исполнения.

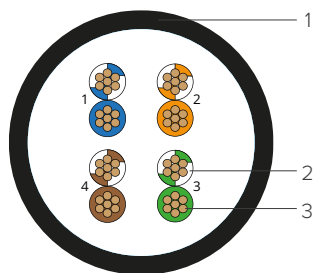


Произведено по ТУ 27.32.13-002-71110755-2025

Витая пара кат.5е

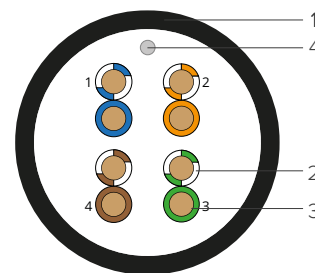
PVC U/UTP

Stranded



1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Медный проводник
4. Нейлоновая нить

Solid



1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Медный проводник
4. Нейлоновая нить

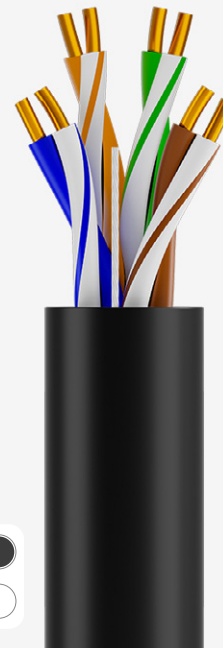


U/UTP кат.5е витая пара медь 4x2x7*0,2 многопроволочный

Характеристики:

- . Категория: 5е
- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: многопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 7/0.2 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PVC
- . Внешний диаметр: 5,5 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° С
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° С
- . Температура монтажа от 0 до +50° С

ПЗКМК-UUTP5е-РММ



U/UTP кат.5е витая пара медь 4x2x1*0,5 однопроволочный

Характеристики:

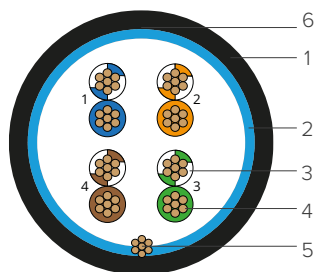
- . Категория: 5е
- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 0,50 ± 0,01 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PVC
- . Внешний диаметр: 5,5 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° С
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° С
- . Температура монтажа от 0 до +50° С

ПЗКМК-UUTP5е-РОМ

Витая пара кат.5е

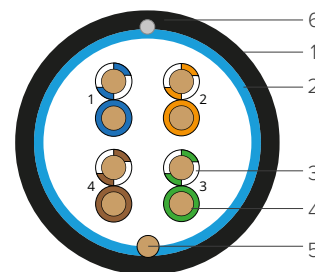
PVC F/UTP

Stranded



1. Внешняя оболочка
2. Экранирование
3. Изоляция жил
4. Медный проводник
5. Дренажная жила

Solid



1. Внешняя оболочка
2. Экранирование
3. Изоляция жил
4. Медный проводник
5. Дренажная жила
6. Нейлоновая нить



F/UTP кат.5е витая пара медь 4x2x7*0,2 многопроволочный

Характеристики:

- . Категория: 5е
- . Конструкция F/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: многопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 7/0,2 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PVC
- . Внешний диаметр: 6,0 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° C
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° C
- . Температура монтажа от 0 до +50° C

ПЗКМК-FUTP5е-PMМ



F/UTP кат.5е витая пара медь 4x2x1*0,5 однопроволочный

Характеристики:

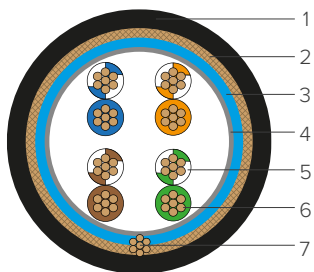
- . Категория: 5е
- . Конструкция F/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 0,50 ± 0,01 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PVC
- . Внешний диаметр: 5,8 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° C
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° C
- . Температура монтажа от 0 до +50° C

ПЗКМК-FUTP5е-ПОМ

Витая пара кат.5е

PVC SF/UTP

Stranded



- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1. Внешняя оболочка | 5. Изоляция жил |
| 2. Армирование | 6. Медный проводник |
| 3. Экранирование | 7. Дренажная жила |
| 4. Защитная пленка | |

**SF/UTP кат.5е витая пара медь
4x2x7*0,2 многопроволочный**

Характеристики:

- . Категория: 5е
- . Конструкция SF/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: многопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 7/0,2 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PVC
- . Внешний диаметр: 6,0 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° C
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° C
- . Температура монтажа от 0 до +50° C

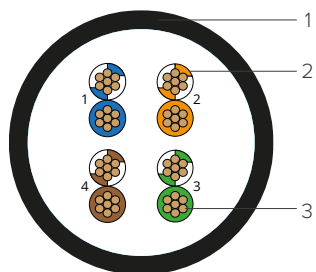
ПЗКМК-SFUTP5е-PMM



Витая пара кат.5е

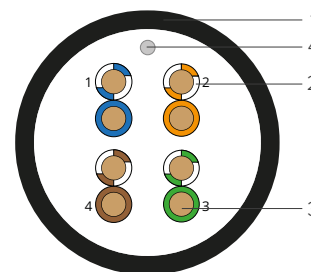
LSZH U/UTP

Stranded



1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Медный проводник

Solid



1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Медный проводник
4. Нейлоновая нить

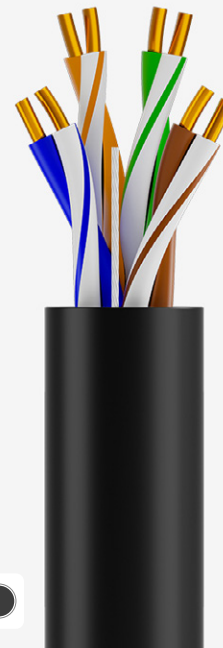


U/UTP кат.5е витая пара медь 4x2x7*0.2 многопроволочный LSZH

Характеристики:

- . Категория: 5е
- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: многопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 7/0,2 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: LSZH
- . Внешний диаметр: 5,3 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° С
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° С
- . Температура монтажа от 0 до +50° С

ПЗКМК-UUTP5е-LMM



U/UTP кат.5е витая пара медь 4x2x1*0,5 однопроволочный LSZH

Характеристики:

- . Категория: 5е
- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 0,50 ± 0,01 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: LSZH
- . Внешний диаметр: 5,5 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° С
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° С
- . Температура монтажа от 0 до +50° С

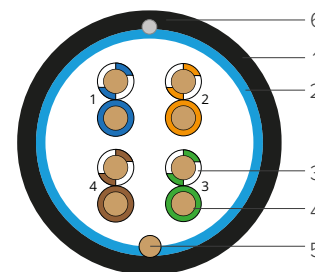
ПЗКМК-UUTP5е-LOM

Витая пара кат.5е

LSZH F/UTP



Solid



- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1. Внешняя оболочка | 4. Медный проводник |
| 2. Экранирование | 5. Дренажная жила |
| 3. Изоляция жил | 6. Нейлоновая нить |

**F/UTP кат.5е витая пара медь 4×2х1*0,5
однопроводный LSZH**



Характеристики:

- . Категория: 5е
- . Конструкция F/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроводный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 0,50 ± 0,01 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: LSZH
- . Внешний диаметр: 6,0 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° C
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° C
- . Температура монтажа от 0 до +50° C

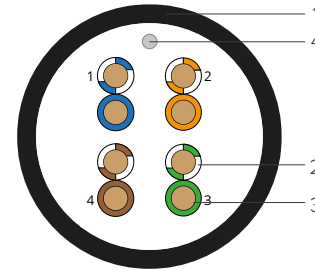
ПЗКМК-FUTP5e-LOM

Витая пара кат.5е

PE U/UTP



Solid

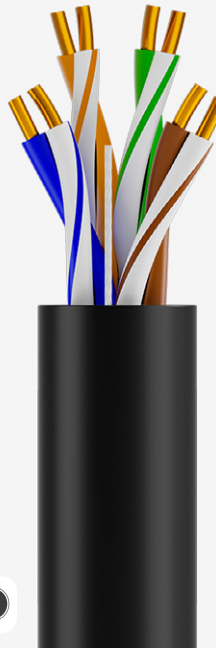


1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Медный проводник
4. Нейлоновая нить

**U/UTP кат.5е витая пара медь
4×2х1*0,5 однопроволочный PE**

Характеристики:

- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 0,50 ± 0,01 мм (24 AWG)
- . Разрывная нить (Rip cord) Полиэстеровая нить 86ЛЛ
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PE
- . Внешний диаметр: 5,5 мм
- . Температура хранения от -50 до +50° C
- . Температура эксплуатации от -60 до +70° C
- . Температура монтажа от -15 до +40° C



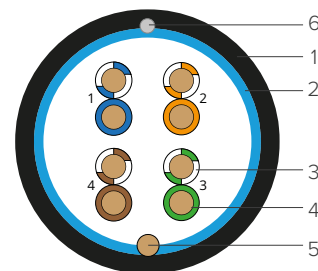
ПЗКМК-UUTP5е-ХОМ

Витая пара кат.5е

PE F/UTP



Solid



- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1. Внешняя оболочка | 4. Медный проводник |
| 2. Экранирование | 5. Дренажная жила |
| 3. Изоляция жил | 6. Нейлоновая нить |

**F/UTP кат.5е витая пара медь 4×2х1*0,5
однопроводный PE**



Характеристики:

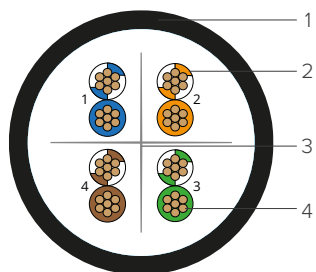
- . Конструкция F/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроводный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 0,50 ± 0,01 мм (24 AWG)
- . Разрывная нить (Rip cord) Полиэстеровая нить 86ЛЛ
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PE
- . Внешний диаметр: 6,0 мм
- . Температура хранения от -50 до +50° C
- . Температура эксплуатации от -60 до +70° C
- . Температура монтажа от -15 до +40° C

ПЗМКК-FUTP5е-ХОМ

Витая пара кат.6А

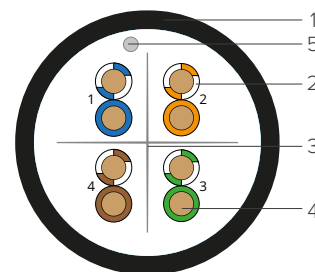
PVC U/UTP

Stranded



1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Сепаратор
4. Медный проводник

Solid



1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Сепаратор
4. Медный проводник
5. Нейлоновая нить



U/UTP кат.6А витая пара медь 4x2x7*0.2 многопроволочный LSZH

Характеристики:

- . Категория: 6А
- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: многопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 7/0,2 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PVC
- . Внешний диаметр: 6,3 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° C
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° C
- . Температура монтажа от 0 до +50° C

ПЗКМК-UUTP6-РММ



U/UTP кат.6А витая пара медь 4x2x1*0,5 однопроволочный

Характеристики:

- . Категория: 6А
- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 1/0,57±0,005 мм (23 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PVC
- . Внешний диаметр: 6,5 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° C
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° C
- . Температура монтажа от 0 до +50° C

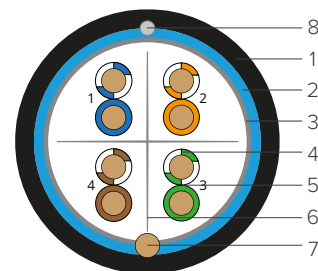
ПЗКМК-UUTP6-РОМ

Витая пара кат.6А

PVC F/UTP

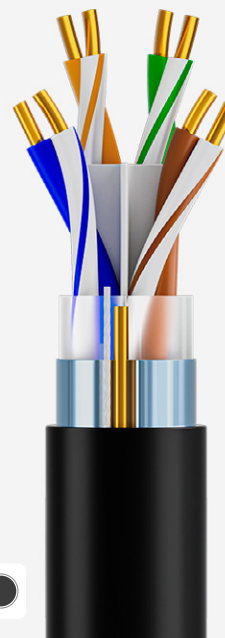


Solid



- | | |
|---------------------|--------------------|
| 1. Внешняя оболочка | 6. Сепаратор |
| 2. Экранирование | 7. Дренажная жила |
| 3. Защитная пленка | 8. Нейлоновая нить |
| 4. Изоляция жил | |
| 5. Медный проводник | |

**F/UTP кат.6А витая пара медь
4×2×0,57 однопроволочный**



Характеристики:

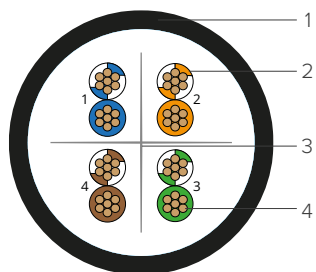
- . Категория: 6А
- . Конструкция F/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 1/0.57±0.005 мм (23 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: PVC
- . Внешний диаметр: 6,5 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° C
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° C
- . Температура монтажа от 0 до +50° C

ПЭКМК-FUTP6-ПОМ

Витая пара кат.6А

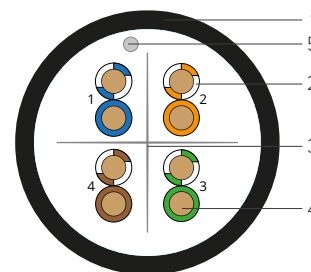
LSZH U/UTP

Stranded



1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Сепаратор
4. Медный проводник

Solid



1. Внешняя оболочка
2. Изоляция жил
3. Сепаратор
4. Медный проводник
5. Нейлоновая нить



U/UTP кат.6А витая пара медь 4x2x7*0.2 многопроволочный LSZH

Характеристики:

- . Категория: 6А
- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: многопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 7/0,2 мм (24 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: LSZH
- . Внешний диаметр: 6,3 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° С
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° С
- . Температура монтажа от 0 до +50° С

ПЭКМК-UUTP6-LMM



U/UTP кат.6А витая пара медь 4x2x0,57 однопроволочный LSZH

Характеристики:

- . Категория: 6А
- . Конструкция U/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 1/0,57±0,005мм (23 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: LSZH
- . Внешний диаметр: 6,5 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° С
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° С
- . Температура монтажа от 0 до +50° С

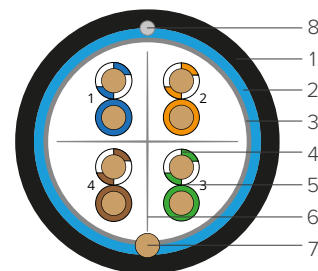
ПЭКМК-UUTP6-LOM

Витая пара кат.6А

LSZH F/UTP

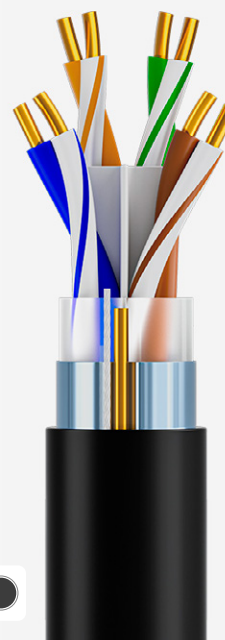


Solid



- | | |
|---------------------|--------------------|
| 1. Внешняя оболочка | 6. Сепаратор |
| 2. Экранирование | 7. Дренажная жила |
| 3. Защитная пленка | 8. Нейлоновая нить |
| 4. Изоляция жил | |
| 5. Медный проводник | |

**F/UTP кат.6А витая пара медь
4×2×0,57 однопроволочный LSZH**



Характеристики:

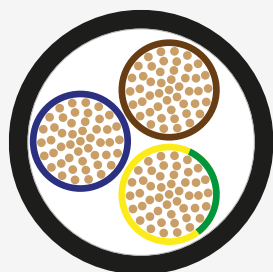
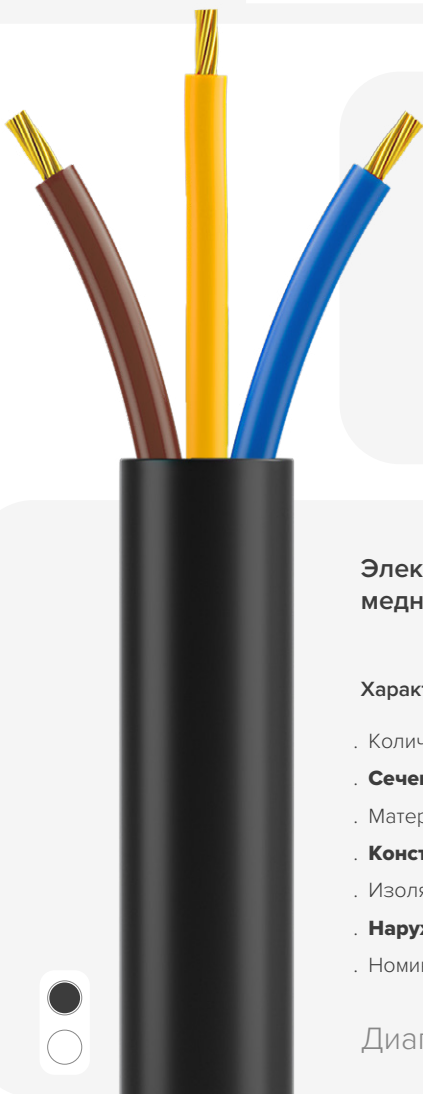
- . Категория: 6А
- . Конструкция F/UTP
- . Кол-во пар: 4
- . Проводник: однопроволочный
- . Материал проводника: бескислородная медь
- . Диаметр проводника: 1/0,50±0,05 мм (23 AWG)
- . Материал изоляции: HDPE
- . Материал внешней оболочки: LSZH
- . Внешний диаметр: 6,5 мм
- . Температура хранения от -20 до +60° С
- . Температура эксплуатации от -20 до +60° С
- . Температура монтажа от 0 до +50° С

ПЭКМК-FUTP6-LOM

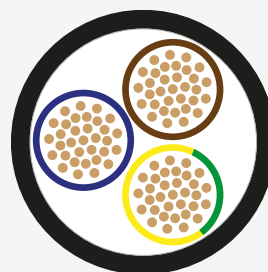
Провод соединительный

PVC ПВХ

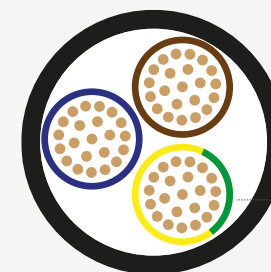
Stranded



48 / 0.2



32 / 0.2



24 / 0.2

Электрический провод ПВХ 3*1,5mm
медный OD 7.5mm гибкий

Характеристики:

- Количество жил: 3
- **Сечение жилы: 1,5 мм²**
- Материал жилы: медь (класс гибкости 5)
- **Конструкция жилы: 48/0,2мм**
- Изоляция/оболочка: ПВХ пластикат
- **Наружный диаметр (OD): 7,5 мм (± 0,2 мм)**
- Номинальное напряжение: 380В

Электрический провод ПВХ 3*1,0mm
медный OD 6.5mm гибкий

Характеристики:

- Количество жил: 3
- **Сечение жилы: 1,0 мм²**
- Материал жилы: медь (класс гибкости 5)
- **Конструкция жилы: 32/0,2мм**
- Изоляция/оболочка: ПВХ пластикат
- **Наружный диаметр (OD): 6,5 мм (± 0,2 мм)**
- Номинальное напряжение: 380В

Электрический провод ПВХ 3*0,75mm
медный OD 6.5mm гибкий

Характеристики:

- Количество жил: 3
- **Сечение жилы: 0.75 мм²**
- Материал жилы: медь (класс гибкости 5)
- **Конструкция жилы: 24/0,2мм**
- Изоляция/оболочка: ПВХ пластикат
- **Наружный диаметр (OD): 6.5 мм (± 0,2 мм)**
- Номинальное напряжение: 380В

Диапазон рабочих температур: от -25°C до +40°C, допустимый кратковременный нагрев жил: до +70 °C

ПЗКМК-ПВС-3x1.5

ПЗКМК-ПВС-3x1.0

ПЗКМК-ПВС-3x0.75



Присоединяйтесь к GCR

gcr.pro b2b.gcr.pro

opt@gcr.com.ru

8 800 505-73-52

