

# КАБЕЛЬ С СИЛОВЫМ ЭЛЕМЕНТОМ

## EC-UF004-5E-PC050-PE-BK

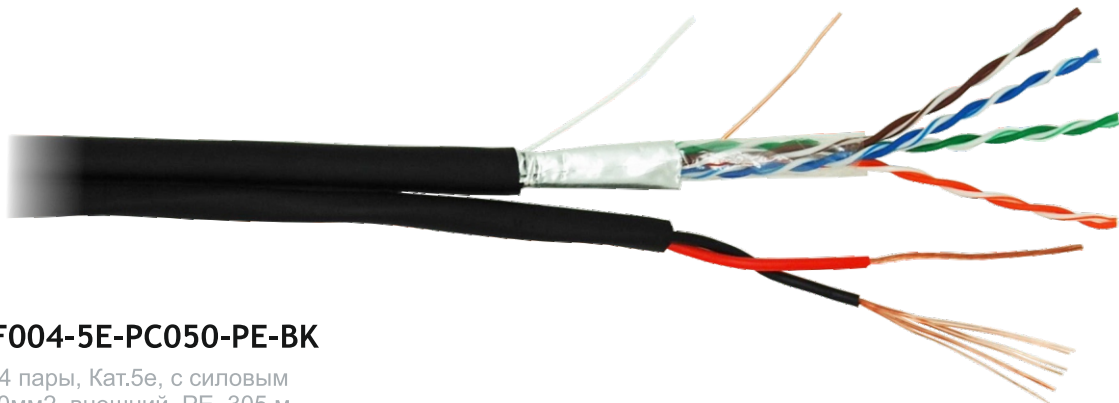
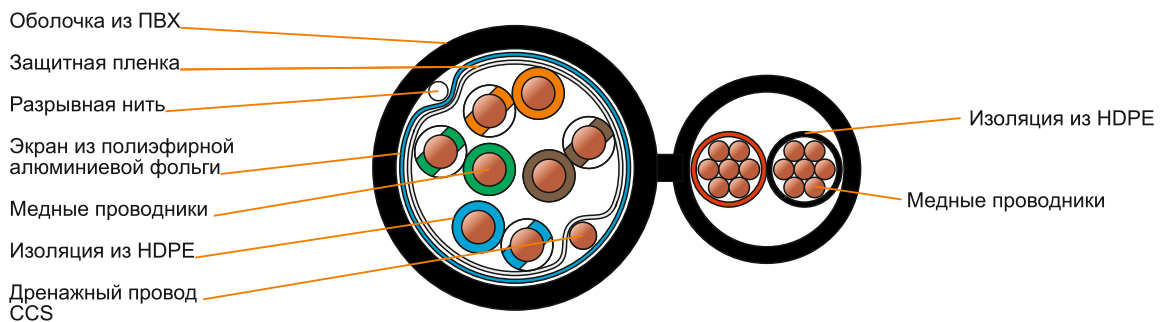
Кабель NETLAN F/UTP 4 пары, Кат.5е (Класс D), 100МГц, одножильный, ВС (чистая медь), с многожильным силовым кабелем 0,50мм<sup>2</sup>, внешний, PE до -40С, черный, 305м

- ✓ Скорость передачи - 1Гбит/с
- ✓ Для внешней прокладки
- ✓ Экранированное исполнение

Четырехпарный кабель на основе витой пары, категории 5е применяется для организации высокоскоростных кабельных сегментов со скоростью передачи данных до 1Гбит/с. Также может быть использован для передачи аналоговой информации, а так же имеет в своем составе кабель питания сечением 0,50мм<sup>2</sup>, который возможно использовать для подключения к камерам видео наблюдения.

Кабель содержит 4 пары витых медных проводников и 1 пару медных проводников для кабеля питания, выполнен в экранированном исполнении, соответствует категории 5е и предназначен для внешней прокладки.

Поставляется на фанерных барабанах, по 305м.



## EC-UF004-5E-PC050-PE-BK

F/UTP, 4 пары, Кат.5е, с силовым каб.0,50мм<sup>2</sup>, внешний, PE, 305 м.

Маркировочная надпись\*:  
NETLAN EC-UF004-5E-PC050-PE-BK F/UTP SOLID ETHERNET  
LAN CABLE 4P CATEGORY 5E PE OUTDOOR -40C  
WITH STRANDED POWER CABLE 0.50mm<sup>2</sup>

\*по желанию клиента возможно изготовление маркировки на заказ

# КАБЕЛЬ С СИЛОВЫМ ЭЛЕМЕНТОМ

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	ЕС-UF004-5Е-РС050-РЕ-ВК
Категория	5е
Полоса пропускания, МГц	100
Тип	FTP
Количество пар	4
Материал проводников	Медь
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,48±0,005
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Толщина изоляции проводников, мм	0,245
Внешний диаметр изоляции проводников, мм	0,96±0,08
Материал внешней оболочки	Полиэтилен (PE)
Применение	Для внешней прокладки
Толщина оболочки, мм	0,6
Внешний диаметр оболочки, мм	6,0±0,3
Цвет оболочки	Черный
Конструкция общего экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга со 100% площадью покрытия, проложенная в постоянном контакте с дренажным проводником (ССС, 0,5мм)
Защитная пленка	Полиэстер (PET)
Тип проводников кабеля питания	многожильный
Количество жил	7
Максимальное напряжение по переменному току, В	220
Максимальное напряжение по постоянному току, В	300
Диаметр проводников кабеля питания, мм	0,30±0,005
Материал изоляции проводников кабеля питания	Поливинилхлорид (PVC)
Толщина изоляции проводников кабеля питания, мм	0,38
Внешний диаметр изоляции кабеля питания, мм	1,70±0,08
Внешний диаметр оболочки, мм	4,60±0,3
Разрывная нить	Есть
Волновое сопротивление, Ом	100±15
Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км	115
Соответствие стандартам	Соответствует требованиям стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Диапазоны температур, С	Хранение от -40 до +60. Прокладка от 0 до +50. Эксплуатация от -40 до +60
Длина, м	305
Упаковка	Фанерный барабан
Размеры упаковки, ШхВ, мм	370х290
Гарантия	1 год

## ТАБЛИЦА ЗАКАЗА

Артикул	Кол-во пар	Категория	Тип	Площадь сечения проводников кабеля питания, мм <sup>2</sup>	Применение	Цвет	Длина, м	Объем*, м <sup>3</sup>	Масса*, кг
ЕС-UF004-5Е-РС035-РЕ-ВК	4	5е	F/UTP	0,50	Для внешней прокладки	Черный	305	0,0311	17,6

\* Размеры и масса могут несколько отличаться от заявленного значения в зависимости от наличия барабанов на заводских складах

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств