

## ЕС-UF010-5-PVC-GY-3 – оболочка PVC, серый

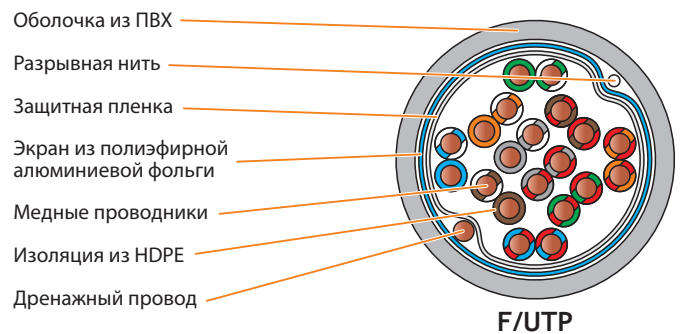
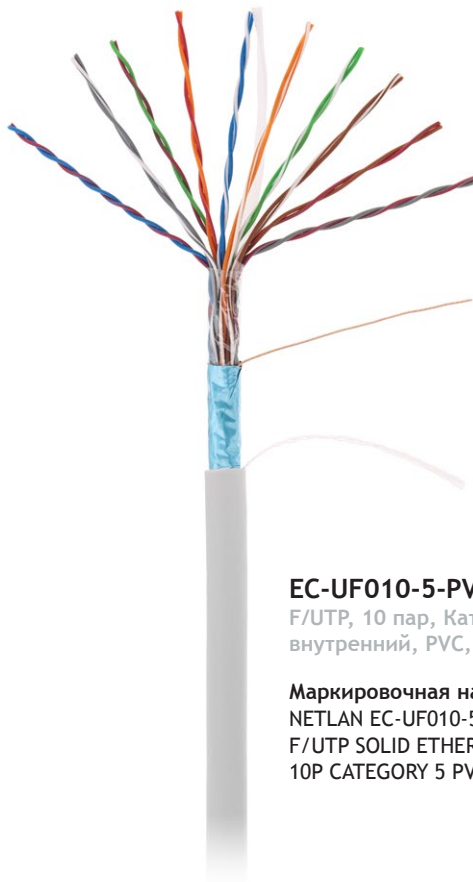
Кабель NETLAN F/UTP 10 пар, Кат.5, внутренний, одножильный, 100 МГц, 305 м

Многopарные кабели на основе витой пары категории 5 применяются для организации магистральных кабельных сегментов со скоростью передачи данных до 100 Мбит/с. Также могут быть использованы для передачи аналоговой информации.

Кабель ЕС-UF010-5-PVC-GY-3 содержит 10 пар витых медных проводников, выполнен в экранированном исполнении (F/UTP), соответствует категории 5 и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из ПВХ класса пожарной безопасности нг(В).

Поставляется на фанерных барабанах, гарантирующих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при размотке и монтаже. Размер бухты - 305 метров.

- ✓ Скорость передачи до 100 Мбит/с
- ✓ Экранированное исполнение
- ✓ Для внутренней прокладки
- ✓ Сертификаты ТР ТС и пожарной безопасности



### ЕС-UF010-5-PVC-GY-3

F/UTP, 10 пар, Кат.5, внутренний, PVC, 305 м

Маркировочная надпись:  
NETLAN ЕС-UF010-5-PVC-GY-3  
F/UTP SOLID ETHERNET LAN CABLE  
10P CATEGORY 5 PVC ( Hr(B) )

#### Базовая комплектация

Кабель 305 м

#### Сопутствующие товары

- Настенные блоки 110 типа: ЕС-110ВА50
- Коннекторы 110 типа: ЕС-110С4-100, ЕС-110С5-100
- Устройство для заделки 5-ти пар в кроссы 110 типа: NMC-315DR
- Устройство для заделки витой пары, ударного типа: NMC-3640R
- Ножи-вставки для NMC-3640R: NMC-14ТА, NMC-14ТВК
- Инструмент храповой для обрезки многопарных кабелей: NMC-535
- Кусачки боковые: NMC-222
- Устройство для затягивания и обрезки нейлоновых стяжек: NMC-328



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

## Технические характеристики

Артикул	ЕС-UF010-5-PVC-GY-3
Категория	5
Полоса пропускания	100 МГц
Тип	F/UTP
Количество пар	10
Материал проводников	Медь
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников	0,47 ± 0,01 мм
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Толщина изоляции проводников	0,23 ± 0,02 мм
Диаметр изоляции проводников	0,94 ± 0,05 мм
Материал внешней оболочки	Поливинилхлорид (PVC)
Применение	Для внутренней прокладки
Толщина оболочки	0,9 ± 0,2 мм
Внешний диаметр оболочки	8,3 ± 0,5 мм
Цвет оболочки	Светло-серый
Конструкция индивидуального экрана	-
Конструкция общего экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга со 100% площадью покрытия, проложенная в постоянном контакте с монолитным дренажным проводником (24 AWG)
Защитная пленка	Есть
Разрывная нить	Есть
Погонная масса	77,2 ± 3,0 кг/км
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 15-ти диаметров кабеля
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 10-ти диаметров кабеля
Допустимое растягивающее усилие	Не более 100 Н
Предельное допустимое напряжение	80 В
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,69 ± 0,1
Погонное сопротивление (DC)	≤ 115 Ом/км
Длина	305 м
Соответствие стандартам	Соответствует требованиям стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Диапазоны температур	Хранение от -20 до +60 °С. Прокладка от 0 до +50 °С. Эксплуатация от -20 до +60 °С
Индивидуальная упаковка	Фанерный барабан
Размеры упаковки (ДхВ)*	450х240 мм
Гарантия	1 год

## Таблица заказа

Артикул	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Цвет	Длина, м	Объем*, м <sup>3</sup>	Масса*, кг
ЕС-UF010-5-PVC-GY-3	10	5	F/UTP	Внутренний, PVC	Серый	305	0,0486	23,5

\* 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