

Скорость передачи до

Для внешней прокладки

Сертификат ТР ТС

Экранированное исполнение

1 Гбит/с

## **EC-UF004-5E-PE-BK** — оболочка PE, черный

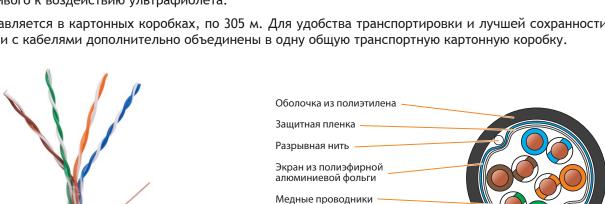
## Кабель NETLAN F/UTP 4 пары, Кат.5е, внешний, одножильный, 100 МГц, 305 м

Четырехпарные кабели категории 5е на основе витой пары предназначены для использования в системах передачи данных со скоростью до 1 Гбит/с.

Кабель **EC-UF004-5E-PE-BK** выполнен в экранированном исполнении F/UTP, соответствует категории 5е и предназначен

для внешней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из прочного, влагостойкого полиэтилена, устойчивого к воздействию ультрафиолета.

Поставляется в картонных коробках, по 305 м. Для удобства транспортировки и лучшей сохранности, две коробки с кабелями дополнительно объединены в одну общую транспортную картонную коробку.



Изоляция из HDPE Дренажный провод из луженой меди

EC-UF004-5E-PE-BK

F/UTP, 4 пары, Кат.5e, внешний, РЕ, 305 м

Маркировочная надпись: NETLAN EC-UF004-5E-PE-BK F/UTP SOLID ETHERNET LAN CABLE 4P CATEGORY 5E PE OUTDOOR -40C

\* По желанию клиента возможно изготовление маркировки на заказ

Базовая комплектация	
Кабель	305 м
Сопутствующие товары	
Устройство для заделки 5-ти пар в кроссы 110: NMC-315DR; Насадки: NMC-Тл	A15B (на 4 пары)
Устройство для заделки витой пары, ударного типа: NMC-3640R	
Ножи-вставки для NMC-3640R: NMC-14TA (66/88/110), NMC-14TBK (Krone)	
Кусачки электромонтажные: NMC-502C; Кусачки боковые: NMC-222	
Устройство для зачистки и обрезки кабелей: NMC-S501B	
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	EC-UF004-5E-PE-BK					
Категория	5e					
Полоса пропускания	100 МГц					
Тип	F/UTP					
Количество пар	4					
Материал проводников	Медь					
Тип проводников	Одножильный					
Диаметр проводников	0,47 ± 0,01 мм					
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)					
Толщина изоляции проводников	0,24 ± 0,02 mm					
Диаметр изоляции проводников	0,94 ± 0,05 мм					
Материал внешней оболочки	Полиэтилен (РЕ)					
Применение	Для внешней прокладки					
Толщина оболочки	0,5 ± 0,05 мм					
Внешний диаметр оболочки	6,0 ± 0,3 mm					
Цвет оболочки	Черный					
Конструкция индивидуального экрана	-					
Конструкция общего экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга со 100% площадью покрытия, проложенная					
	в постоянном контакте с монолитным дренажным проводником					
Защитная пленка	Полиэстер (РЕТ)					
Разрывная нить	Есть					
Погонная масса	31,1 ± 0,5 кг/км					
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 8-ми диаметров кабеля					
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 4-х диаметров кабеля					
Допустимое растягивающее усилие	Не более 80 Н					
Предельное допустимое напряжение	80 B					
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом					
Погонное сопротивление (DC)	≤ 115 Om/km					
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, 1000BASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive					
Диапазоны температур	Хранение от -40 до +60 °C. Прокладка от 0 до +50 °C. Эксплуатация от -40 до +60 °C					
Индивидуальная упаковка	Картонная коробка / по 2 упаковки в общей коробке					
Размеры упаковки (коробка/2 коробки)	200x350x350 / 420x370x370 мм					
Гарантия	1 год					

## Таблица заказа

Артикул	Кол-во пар	Кат.	Тип	Применение	Цвет	Длина, м	Объем, м³	Масса, кг
EC-UF004-5E-PE-BK	4	5e	F/UTP	Внешний, РЕ	Черный	305	0,0245 / 0,0575	9,5 / 21

<sup>\*</sup> Масса кабелей в картонной упаковке может изменяться до 10% в зависимости от показателей температуры и влажности воздуха

