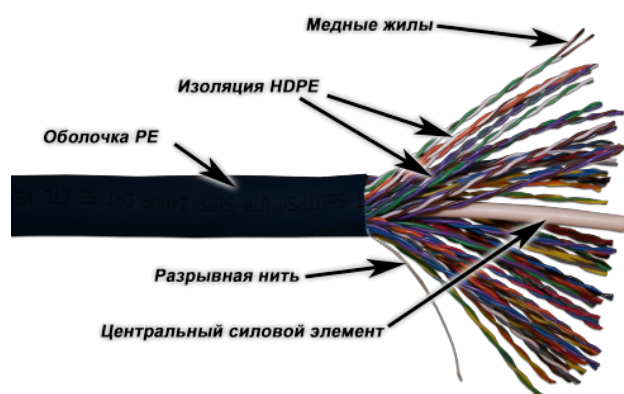


Кабель TWT UTP, 50 пар, Кат.5е, для внешней прокладки, 305 метров на катушке

Артикул: [TWT-5EUTP50-OUT](#)

Кабель TWT UTP, 50 пар, Кат.5е, для внешней прокладки, 305 метров на катушке



Описание

Многопарный неэкранированный кабель предназначен для передачи данных, телефонных и телевизионных сигналов на частотах до 100 МГц. Кабель состоит 50 пар одножильных медных проводников. В конструкции кабеля имеется центральный силовой элемент. Внешняя оболочка: PE. Диаметр проводника – 24 AWG.

Каждый проводник заключен в изоляцию HDPE (полиэтилен высокой плотности). Два проводника, скрученных со специально подобранным шагом, составляют одну витую пару.

Витые пары собраны вокруг центрального элемента и заключены в общую оболочку из полиэтилена(PE).

Для облегчения разделки кабеля под оболочкой имеется разрывная нить.

Кабель поставляется на катушках по 305 метров. Под заказ возможна поставка другими строительными длинами.

Физические характеристики кабеля:

Характеристика	Значение
Цвет оболочки	Черный
Материал оболочки	PE(полиэтилен)
Материал изоляции	HDPE(полиэтилен высокой плотности)
Диаметр медной жилы	24 AWG

Тип проводника	Solid(сплошной)
Толщина изоляции	0,19+/-0,05 мм
Диаметр кабеля	16,0+/-1,0 мм
Частотный диапазон	1-100 МГц
Рабочий диапазон температур	до +70
Количество метров в катушке	305 м
Сертификации лабораториями	UL

Соответствует требованиям стандартов TIA/EIA 568-A cat. 5; ISO/IEC 11801; EN 50173

Поддержка следующих приложений:

- Речь
- T1
- 10BASE-T, 100BASE-T
- Token Ring 4/16 Mб/с
- ATM 155 Mб/с, TP-PMD 100 Mб/с
- 100 VG-AnyLAN
- 100 Мбит/с CDDI



Электрические характеристики кабеля:

Характеристика	Значение
Волновое сопротивление	100+/-15 Ом
Несимметрия сопротивлений постоянному току проводников пары	5%
Ёмкость дисбаланса пары на землю	330пФ/100м
Временной перекося задержки	45нС/100м

Информация для заказа

TWT-5EUTP50-OUT	Кабель TWT UTP, 50 пар, Кат.5е, для внешней прокладки, 305 метров на катушке
-----------------	--

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации.
Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.