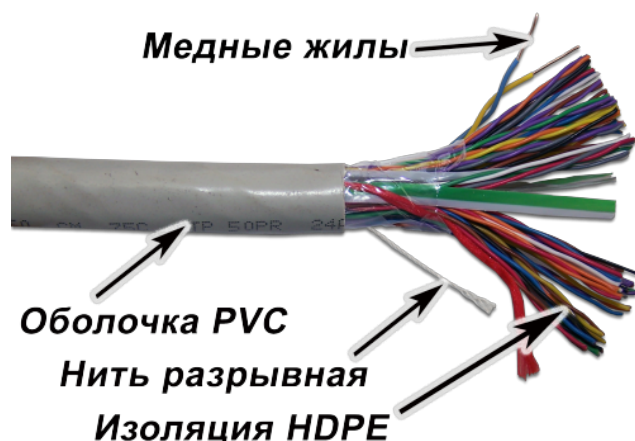


Кабель TWT UTP, 50 пар, Кат.3, PVC, 305 метров на катушке

Артикул: [TWT-3UTP50](#)

Кабель TWT UTP, 50 пар, Кат.3, PVC, 305 метров на катушке



Описание

Кабель состоит из 50-ти пар одножильных медных проводников.

Диаметр проводника 24AWG.

Каждый проводник заключен в изоляцию HDPE (полиэтилен высокой плотности).

Два проводника, скрученных со специально подобранным шагом, составляют одну витую пару.

Витые пары собраны вместе, обернуты полиэтиленовой пленкой и заключены в общую оболочку из ПВХ (PVC).

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

Цвет оболочки	Серый
Материал оболочки	PVC (полихлорвинилхлорид)
Материал изоляции	HDPE (полиэтилен высокой плотности)
Диаметр медной жилы	24 AWG
Тип проводника	Solid (сплошной)
Диаметр кабеля	14.0 мм
Уровень пожаробезопасности	CMR (кабель для вертикальных лотков)
Частотный диапазон	1-16 МГц
Рабочий диапазон температур	до +75°C
Количество метров в катушке	305 м
Сертификация лабораториями	UL
Соответствует требованиям стандартов TIA/EIA 568-A cat. 3; ISO/IEC 11801;	

Значение

Серый
PVC (полихлорвинилхлорид)
HDPE (полиэтилен высокой плотности)
24 AWG
Solid (сплошной)
14.0 мм
CMR (кабель для вертикальных лотков)
1-16 МГц
до +75°C
305 м
UL

Поддержка следующих приложений:

- IEEE 802.3
- IEEE 802.5
- Horizontal Distribution & Backbone Cabling (16 MHz)
- Речь
- 10BASE-T4
- Token Ring 4 Мб/с



Цветовая кодировка:

Пара 1 Белый — Синий
 Пара 2 Белый — Оранжевый
 Пара 3 Белый — Зеленый
 Пара 4 Белый — Коричневый
 Пара 5 Белый — Серый
 Пара 6 Красный — Синий
 Пара 7 Красный — Оранжевый
 Пара 8 Красный — Зеленый
 Пара 9 Красный — Коричневый
 Пара 10 Красный — Серый
 Пара 11 Черный — Синий
 Пара 12 Черный — Оранжевый

Пара 13 Черный — Зеленый
 Пара 14 Черный — Коричневый
 Пара 15 Черный — Серый
 Пара 16 Желтый — Синий
 Пара 17 Желтый — Оранжевый
 Пара 18 Желтый — Зеленый
 Пара 19 Желтый — Коричневый
 Пара 20 Желтый — Серый
 Пара 21 Фиолетовый — Синий
 Пара 22 Фиолетовый — Оранжевый
 Пара 23 Фиолетовый — Зеленый
 Пара 24 Фиолетовый — Коричневый
 Пара 25 Фиолетовый — Серый

Электрические характеристики кабеля:

Характеристика

Волновое сопротивление
 Максимальная взаимная ёмкость
 Максимальное сопротивление постоянному току
 Несимметрия сопротивлений постоянному току проводников пары
 Ёмкость дисбаланса пары на землю
 Временной перекося задержки
 Номинальная скорость распространения сигнала

Значение

100 +/- 15 Ом
 17.1 нФ/1000Фт
 28.6 Ом/1000Фт
 5%
 330 пФ/100м
 30.5 нС/100м
 66%

Информация для заказа

TWT-3UTP50	Кабель TWT UTP, 50 пар, Кат.3, PVC, 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.