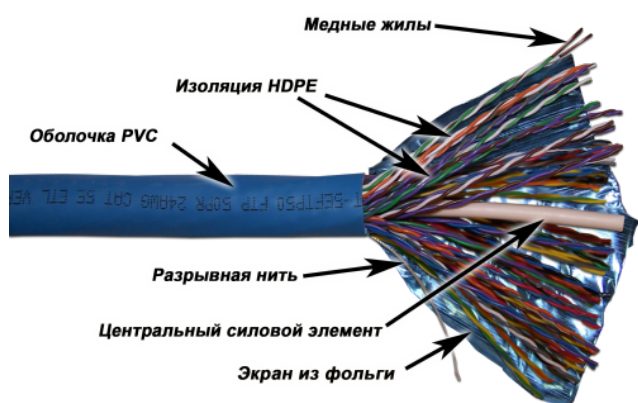


Паспорт изделия

Кабель TWT FTP, 50 пар, Кат.5е, PVC, 305 метров на катушке

Артикул: [TWT-5EFTP50](#)

Кабель TWT FTP, 50 пар, Кат.5е, PVC, 305 метров на катушке



Описание

Многопарный экранированный кабель предназначен для передачи данных, телефонных и телевизионных сигналов на частотах до 100 МГц. Кабель состоит 50 пар одножильных медных проводников. Внешняя оболочка: PVC. 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 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	Значение
Цвет оболочки	Синий
Материал оболочки	PVC(поливинилхлорид)
Материал изоляции	HDPE(полиэтилен высокой плотности)

Диаметр медной жилы	24 AWG
Тип проводника	Solid(сплошной)
Толщина изоляции	0,25+/-0,05 мм
Диаметр кабеля	18,2+/-1,0 мм
Частотный диапазон	1-100 МГц
Рабочий диапазон температур	до +75
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 Мб/с
- ATM 155 Мб/с, TP-PMD 100 Мб/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 перекос задержки	45нС/100м

Информация для заказа

TWT-5EFTP50	Кабель TWT FTP, 50 пар, Кат.5е, 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.