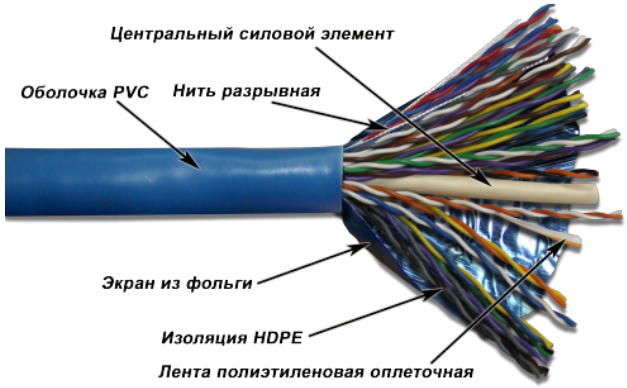
Паспорт изделия

Кабель TWT FTP, 25 пар, Кат.5e, PVC, 305 метров на катушке



Артикул: TWT-5EFTP25

Кабель TWT FTP, 25 пар, Кат.5e, PVC, 305 метров на катушке

Описание

Кабель состоит из 25-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 вокруг центрального элемента, обернуты полиэтиленовой пленкой и общим экраном и заключены в общую оболочку из ПВХ (PVC).

Для облегчения разделки кабеля под оболочкой имеется разрывная нить.

Характеристика	**Значение**
Цвет оболочки	Синий
Материал оболочки	PVC (ПВХ)
Материал изоляции	HDPE (полиэтилен высокой плотности)
Диаметр медной жилы	24 AWG
Тип проводника	Solid (одножильный)
Тип экрана (для кабелей FTP)	алюминиевая фольга вокруг всех пар
Диаметр кабеля	14 мм
Уровень пожаробезопасности	CM (кабель общего назначения)
Рабочий диапазон температур	до +75^{o}C
Волновое сопротивление	100 Ом
Количество метров в катушке	305 м
NVP при 100 МГц	66%
Частотный диапазон	1-100 МГц
Сертификация лабораториями	UL, ETL VERIFIED

Соответствует стандартам TIA/EIA 568-A cat. 5; ISO/IEC 11801; EN 50173
Поддержка приложений: Речь, T1, 10BASE-T Token Ring 4/16 Мб/с, ATM 51/155 Мб/с, TP-PMD 100Мб/с, 100VG-AnyLAN
В диапазоне рабочих частот (1-100 МГц) передаточные характеристики кабеля превосходят граничные значения, определяемые стандартом.



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

Информация для заказа

TWT-5EFTP25	Кабель TWT FTP, 25 пар, Кат.5e, 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.