

Паспорт изделия

Кабель LANMASTER FTP 4 пары, кат. 5Е, 200Мhz, нг(А)-HFLTx, 305 м

Артикул: [LAN-5EFTP-HFLT-xx](#)

Кабель LANMASTER FTP 4 пары, кат. 5Е, 200Мhz, нг(А)-HFLTx, 305 м



Описание

Кабель состоит из 4-х пар одножильных медных проводников. Диаметр проводника 24AWG. Каждый проводник заключен в изоляцию из полиэтилена (HDPE).

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

Четыре витых пары обернуты полиэтиленовой пленкой и вместе с медным одножильным заземляющим проводником заключены в общий экран из фольги и оболочку из LSZH 60332-3-22 (3A), нг(А)-HF (не поддерживающий горение, для групповой прокладки с отсутствием коррозионно-активных и токсичных веществ при тлении). На оболочке кабеля нанесены последовательные метровые метки длины.

Характеристики кабеля:

Характеристика

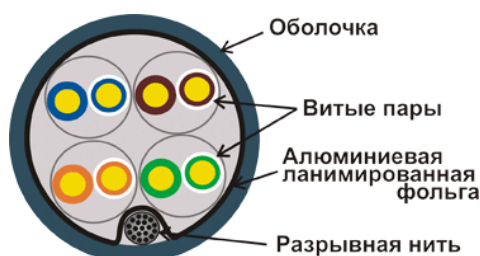
Тип проводника
 Диаметр проводника
 Тип изоляции
 Тип экрана
 Тип оболочки

Значение

Solid (сплошной)
 24 AWG
 HDPE (полиэтилен высокой плотности)
 FTP (алюминиевая фольга)
 LSZH 60332-3-22 (3A), нг(А)-HF (не поддерживающий горение, для групповой прокладки с отсутствием коррозионно-активных и токсичных веществ при тлении)
 Фиолетовый
 6,10 ± 0,20 мм
 от -20°C до +60°C

Цвет оболочки
 Диаметр кабеля
 Рабочая температура

Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом
Максимальное рассогласование сопротивления пары постоянному току (DC Resistance Unbalance of a pair)	5%
Максимальное рассогласование ёмкости пара-земля (Capacitance Unbalance pair to Ground)	330 пФ/100м
Номинальная скорость распространения сигнала (Nominal velocity propagation)	71%
Сертификация лабораториями	3P
Количество метров в катушке	305 м
Цветовая кодировка	Пара 1 "голубой/бело-голубой" Пара 2 "оранжевый/бело-оранжевый"; Пара 3 "зеленый/бело-зеленый"; Пара 4 "коричневый/бело-коричневый".



Информация для заказа

LAN-5EFTP-HFLT-OR	Кабель LANMASTER F/UTP, 4 пары, Кат. 5Е, 200 МГц, LSZH, нг(А)-HF, оранжевый, 305 м
LAN-5EFTP-HFLT-VI	Кабель LANMASTER F/UTP, 4 пары, Кат. 5Е, 200 МГц, LSZH, нг(А)-HF, фиолетовый, 305 м

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.