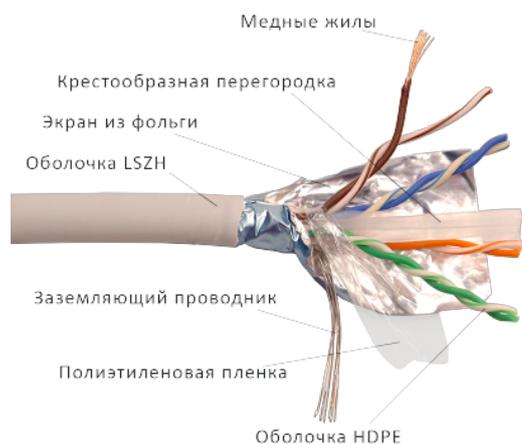


Кабель LANMASTER патч-кордовый FTP, 4x2, кат 6, 250MHz, LSZH, 305 м

Артикул: [LAN-6EFTP-PT-LSZH-xx](#)

Кабель LANMASTER патч-кордовый FTP, 4x2, кат 6, 250MHz, LSZH, 305 м



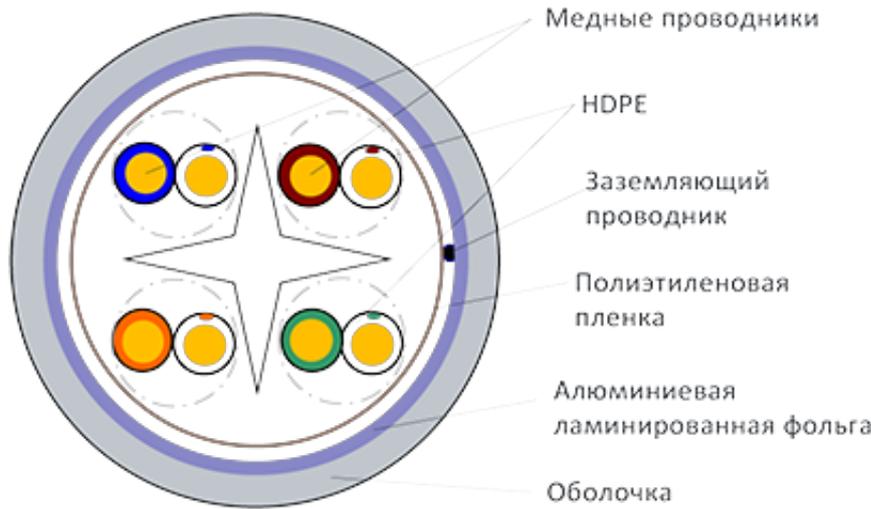
Описание

Кабель состоит из 4-х пар многожильных медных проводников. Диаметр проводника 24AWG.

Маркировка PT в артикуле указывает на многопроволочную конструкцию проводников (stranded), благодаря которой кабель хорошо подходит для изготовления патч-кордов.

Каждый проводник заключен в изоляцию HDPE (полиэтилен высокой плотности). Два проводника, скрученных со специально подобранным шагом, составляют одну витую пару. Пары отделены друг от друга крестообразной перегородкой, увеличивающей переходное затухание между парами.

4 витых пары обернуты полиэтиленовой пленкой и вместе с многожильным заземляющим проводником заключены в общий экран из фольги и оболочку LSZH (малодымящая, не содержащая галогенов).



Характеристики кабеля:

Характеристика	Значение
Тип проводника	Stranded (многожильный)
Диаметр проводника	24 AWG
Тип изоляции	HDPE (полиэтилен низкого давления)
Тип оболочки	LSZH (низкодымящая, не содержит галогенов)
Диаметр кабеля	6,9+ ₋ 0,2 мм
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом
Максимальная взаимная ёмкость (Mutual Capacitance)	56 пФ
Максимальное сопротивление постоянному току (DC Resistance)	28.6 Ом/1000Фт
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
Рассогласование задержки распространения сигнала (Propagation Delay Skew)	40 нс/100м
Номинальная скорость распространения сигнала (Nomal velocity propagation)	69%
Сертификация лабораториями	3P и ETL
Соответствует стандартам	TIA/EIA 568.2, ISO/IEC 11801
Количество метров в коробке	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-6EFTP-PT-LSZH-GY	Кабель LANMASTER патч-кордовый FTP, 4x2, кат 6, 250Mhz, LSZH, серый, 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.