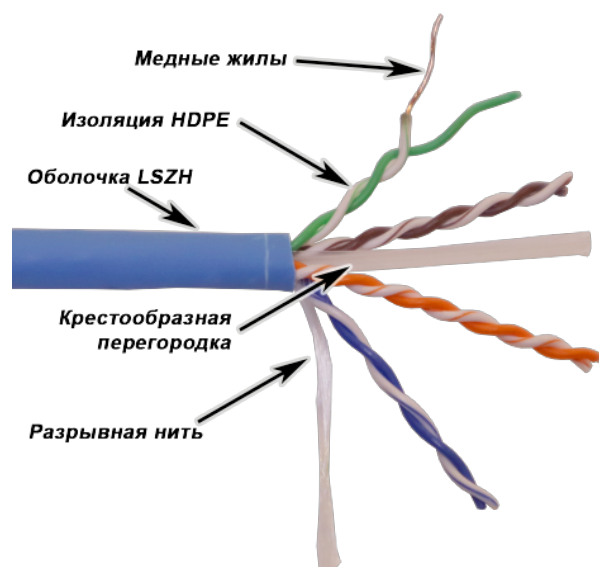


Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 6, с перегородкой, 550Mhz, LSZH, нг(A)-HF, 305 м



Артикул: [LAN-6EUTP-HFLT-xx](#)

Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 6, с перегородкой, 550Mhz, LSZH, нг(A)-HF, 305 м

Описание

Кабель состоит из 4-х пар одножильных медных проводников. Диаметр проводника 23AWG. 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 компактной крестообразной перегородкой, увеличивающей переходное затухание между парами.

4 витых пары и перегородка заключены в оболочку из LSZH 60332-3-22 (3A), нг(A)-HF (не поддерживающий горение, для групповой прокладки с отсутствием коррозионно-активных и токсичных веществ при тлении). На оболочке кабеля нанесены последовательные метровые метки длины. Для облегчения разделки кабеля под оболочкой имеется разрывная нить.

Характеристики кабеля:

Характеристика	Значение
Тип проводника	Solid (сплошной)
Диаметр проводника	23 AWG
Тип изоляции	HDPE (полиэтилен высокой плотности)
Тип оболочки	LSZH 60332-3-22 (3A), нг(A)-HF (не поддерживающий горение, для групповой прокладки с отсутствием коррозионно-активных и токсичных веществ при тлении)
Цвет оболочки	Поставляется в нескольких вариантах цветов внешней оболочки
Диаметр кабеля	5,8 ± 0,20 мм

Волновое сопротивление (Impedance)
 Максимальная взаимная ёмкость (Mutual Capacitance)
 Максимальное сопротивление постоянному току (DC Resistance)
 Максимальное рассогласование сопротивления пары постоянному току (DC Resistance Unbalance of a pair)
 Максимальное рассогласование ёмкости пара-земля (Capacitance Unbalance pair to Ground)
 Рассогласование задержки распространения сигнала (Propagation Delay Skew)
 Номинальная скорость распространения сигнала (Nomal velocity propagation)
 Разность между перекрёстными наводками и затуханием (Attenuation to crosstalk ratio)

Количество метров в коробке
 Цветовая кодировка

Соответствует стандартам

100±15 Ом
 56 pF/M MAX
 28,6 Ом/1000Фт

5%

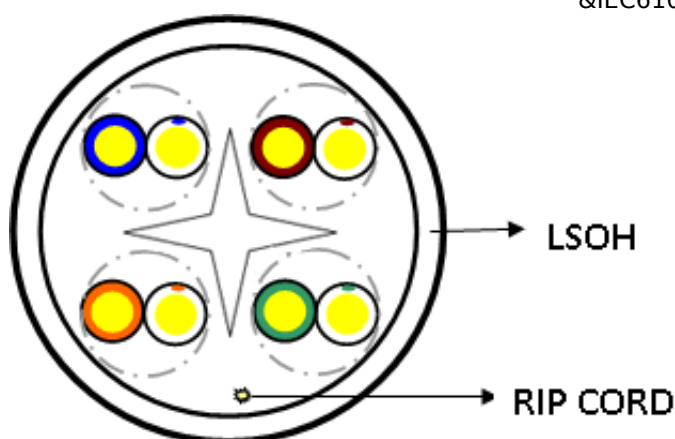
330 пФ/100м

45 нС/100м

69% при 100 МГц

при 100 МГц станд. 28,5 дБ
 при 150 МГц станд. 20,4 дБ
 при 300 МГц станд. 4,8 дБ
 305 м

Пара 1 "голубой/бело-голубой";
 Пара 2 "оранжевый/бело-оранжевый";
 Пара 3 "зеленый/бело-зеленый";
 Пара 4 "коричневый/бело-коричневый".
 ISO/IEC 11801 IEC 60332-3-22(3A) & IEC 60754
 & IEC 61034 & ANS/TIA-568.2-D CAT 6



Информация для заказа

LAN-6EUTP-HFLT-BL	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 6, с перегородкой, 550Mhz, LSZH, нг(A)-HF, синий, 305 м
LAN-6EUTP-HFLT-GY	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 6, с перегородкой, 550Mhz, LSZH, нг(A)-HF, серый, 305 м
LAN-6EUTP-HFLT-OR	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 6, с перегородкой, 550Mhz, LSZH, нг(A)-HF, оранжевый, 305 м
LAN-6EUTP-HFLT-VI	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 6, с перегородкой, 550Mhz, LSZH,

	нг(А)-HF, фиолетовый, 305 м
LAN-6EUTP-HFLT-BK	Кабель LANMASTER U/UTP, 4 пары, Кат. 6, с перегородкой, 550Mhz, LSZH, нг(А)-HF, черный, 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.