

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

Артикул: [LAN-6AFTP-HFLT-xx](#)

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



Описание

Кабель состоит из 4-х пар одножильных медных проводников.

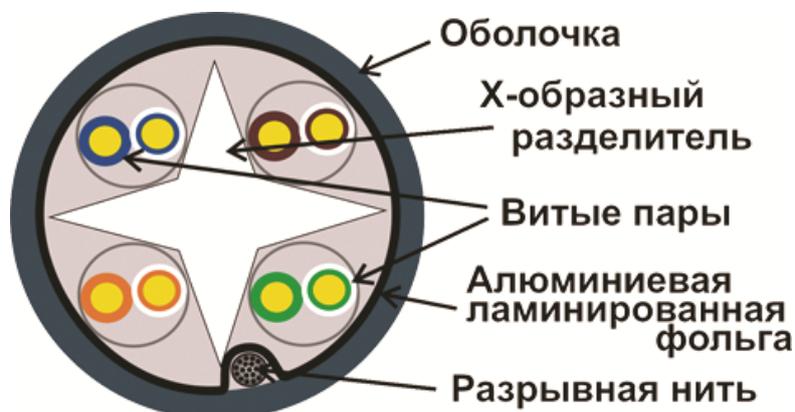
Диаметр проводника 23AWG. Каждый проводник заключен в изоляцию из полиэтилена (HDPE).

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 и перегородка обернуты полиэтиленовой пленкой и вместе с медным одножильным заземляющим проводником заключены в общий экран из ламинированной фольги и оболочку из HFLT (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	Значение
Тип проводника	Solid (сплошной)
Диаметр проводника	23 AWG
Тип изоляции	HDPE (полиэтилен низкого давления)
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
Тип экрана FTP	Алюминиевая фольга
Диаметр кабеля	7,4 мм
Рабочая температура	от -20°C до +60°C
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 (Nomal velocity propagation)	67%
Сертификация лабораториями	ЗР
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-6AFTP-HFLT-GY	Кабель LANMASTER F/UTP, 4 пары, Кат. 6A, с перегородкой, LSZH, нг(A)-HF, серый, 305 м
LAN-6AFTP-HFLT-VI	Кабель LANMASTER F/UTP, 4 пары, Кат. 6A, с перегородкой, LSZH, нг(A)-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.