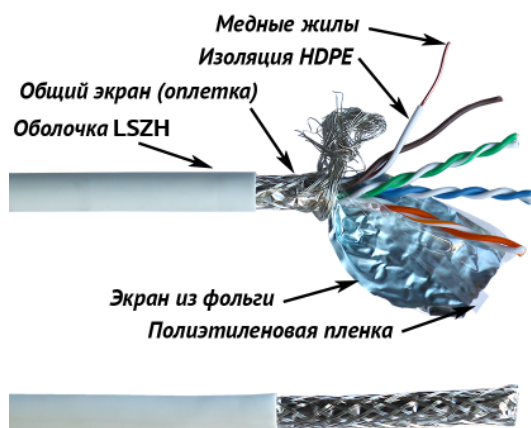


Паспорт изделия

Кабель LANMASTER SFTP, 4 пары, кат. 5E, 100Mhz, LSZH, белый, 305 м

Артикул: [LAN-5ESFTP-LSZH-WH](#)

Кабель LANMASTER SFTP, 4 пары, кат. 5E, 100Mhz, LSZH, белый, 305 м



Описание

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

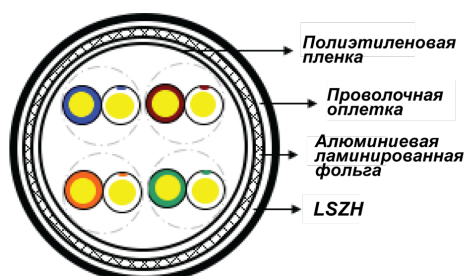
Два проводника, скрученных со специально подобранным шагом, составляют одну витую пару.

Четыре витых пары обернуты полиэтиленовой пленкой и заключены в общий экран из фольги, затем в проволочную оплетку. Верхним слоем является оболочка 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	24 AWG
Тип изоляции	HDPE (полиэтилен высокой плотности)
Тип экрана	SFTP (проволочная оплетка поверх алюминиевой фольги)
Тип оболочки	LSZH (низкодымящая, не содержит галогенов)
Цвет оболочки	Белый
Диаметр кабеля	$6,5 \pm 0,20$ 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)	71%
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-5ESFTP-LSZH-WH	Кабель LANMASTER SFTP, 4 пары, кат. 5E, 100Mhz, LSZH, белый, 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.