

Техническое описание Патч-корд SUPRLAN FTP 6 4x2 24AWG (7x0.2mm) Cu LSZH



Описание:

Patch-cord — коммутационный кабель — один из составляющих структурированной кабельной системы (СКС). По сути, Patch-cord — отрезок многожильного кабеля, который имеет с обеих сторон разъемы RJ45 (8P8C), соответствует категории 5е. Они применяются всюду — от центров обработки данных до бытовых сетей. Именно при помощи патч-кордов подключаются отдельные элементы сети, также они используются для соединения линий связи патч-панелей, активного сетевого оборудования (сетевой адаптер, репитер, концентратор, свитч, маршрутизатор (роутер) и т.п.).

Поставляется длинами от 0,15 до 5 метров.

Технические характеристики:

Категория: 6

Полоса пропускания, МГц: 250

Материал токопроводящей жилы: Cu

Диаметр токопроводящей жилы: 24AWG (7x0,2мм)

Материал изоляции токопроводящей жилы: Полиэтилен

Тип коннектора: RJ45/8P8C-RJ45/8P8C

Тип проводников: Многожильный (Stranded)

Экранирование: FTP (F/UTP) Экранированный

Защитный колпачок: Заливной, с защитой защелки

Внешний диаметр кабеля, мм: 6.3

Материал оболочки: LSZH

Цвет оболочки: Серый (Gray)

Соответствие стандартам: ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568, EN 50173

Поддерживаемые приложения: 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155

Длина шнура, м: 0,15 – 5

Допустимая температура монтажа, °C: от -10 до +60

Допустимая температура эксплуатации, °C: от -20 до +75

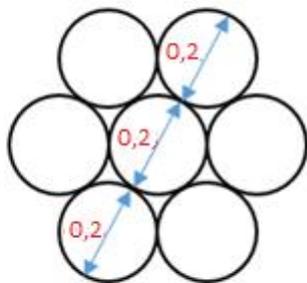
Срок службы: Не менее 15 лет

Упаковка: п/э пакет 1шт

Конструктивные характеристики:

Патч-корд SUPRLAN состоит из 8 жил, каждая из которых содержит 7 медных проволок диаметром 0,2 мм.

24AWG (7 жил по 0,2 мм)



AWG	Количество жил	AWG жилы	Диаметр жилы, мм	Сечение жилы, мм ²	Суммарное сечение жил, мм ²	Расчетный диаметр, мм	Фактический диаметр, мм
24	7	33	0.202	0.032	0.224	0.606	0.610