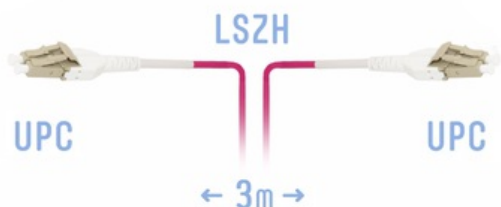


Патчкорд оптический LC/UPC- LC/UPC MM (OM4) Duplex Uniboot Flat Clip 3 метра

SNR-PC-LC/UPC-MM4-DPX-Uniboot-3m



Описание

Оптический патчкорд предназначен для коммутации активного и пассивного оборудования. Оптический патчкорд SNR-PC-LC/UPC-MM4-DPX-Uniboot-3m представляет собой отрезок двухволоконного оптического кабеля длиной 3 метра и внешним диаметром 3 мм, оконцованный с двух сторон коннекторами LC Duplex, тип полировки UPC (Ultra Physical Contact).

Наиболее распространенная конструкция дуплексного патчкорда представляет собой 2 шнура Simplex, объединенных в один кабель. При подключении к проходным адаптерам или двухволоконным SFP модулям каждый шнур такого патчкорда подключается поочередно. В патчкордах SNR-PC-LC/UPC-MM4-DPX-Uniboot-3m используются коннекторы LC Duplex: теперь подключение производится в одно действие и требует минимального времени.

Каждый коннектор снабжен специальным экстрактором, который существенно упрощает процесс коммутации в оборудовании с высокой плотностью портов. Таким образом, данные патчкорды особенно актуальны для кабельных систем ЦОД и магистральных узлов агрегации.

Использование данных патчкордов позволяет экономить пространство в телекоммуникационном шкафу/стойке. В патчкорде SNR-PC-LC/UPC-MM4-DPX-Uniboot-3m два волокна расположены в одном кабеле диаметром 3 мм в отличие от стандартного патчкорда Duplex диаметром 6 мм.

Наружная оболочка кабеля изготовлена из LSZH (Low Smoke Zero Halogen) компаунда, состав которого характеризуется полным отсутствием токсичных галогенных газов и низким выделением дыма в процессе горения.

Преимуществом патчкордов LC-LC является надежность разъемного соединения и малый уровень прямых потерь.

Данный патчкорд содержит волокно OM4

Основные характеристики:

- Малые вносимые потери;
- Малое отражение;
- Хорошая воспроизводимость;
- Хорошая заменяемость;
- Высокая температурная стабильность.

Область применения:

- Абонентское телевидение, FTTH, LAN;
- Волоконо-оптические датчики;
- Оптоволоконные системы передачи данных;
- Оптоволоконные сети доступ;
- Оборудование для диагностики.

Технические характеристики

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Тип патчкорда | Распределительный (Duplex) |
| Тип волокна | ММ (OM4) |
| Тип коннектора А | LC |
| Тип коннектора В | LC |
| Тип полировки коннектора А | UPC |
| Тип полировки коннектора В | UPC |
| Материал пластика | Соответствует UL94V-0 |
| Длина патч-корда, м | 3 |
| Диаметр кабеля, мм | 3,0 |
| Материал оболочки | LSZH |
| Цвет оболочки | Бирюзовый |
| Типичные вносимые потери, дБ | 02±01 |
| Максимальные вносимые потери, дБ | 0,5 |
| Воспроизводимость, дБ | ≤0,10 |
| Заменяемость, дБ | ≤0,20 |
| Обратное отражение, дБ | ≥50 |
| Минимальный радиус изгиба, мм | 30 |
| Количество подключений | Более 1000 раз |

Диапазоны температур

| | |
|------------------------------|--------------|
| Температура хранения, °С | от -40 до 70 |
| Температура эксплуатации, °С | от -20 до 70 |