



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Патчкорд оптический LC/UPC- LC/UPC MM (OM3) Duplex (HD) 3 метра, 2мм

SNR-PC-LC/UPC-MM-DPX-HD-3m (2,0)

Описание

Оптический патчкорд предназначен для коммутации активного и пассивного оборудования. Оптический патчкорд **SNR-PC-LC/UPC-MM-DPX-HD-3m (2,0)** представляет собой отрезок двухволоконного оптического кабеля длиной 3 метра и внешним диаметром 2 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-MM-DPX-HD-3m (2,0) 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-MM-DPX-HD-3m (2,0) два волокна расположены в одном кабеле диаметром 2 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 OM3

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)



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Тип волокна | MM (OM3) |
| Тип коннектора A | LC |
| Тип коннектора B | LC |
| Тип полировки коннектора A | UPC |
| Тип полировки коннектора B | UPC |
| Длина патч-корда, м | 3 |
| Диаметр кабеля, мм | 2,0 |
| 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, °C | от -40 до 70 |
| Температура эксплуатации, °C | от -20 до 70 |