

Патчкорд оптический LC/UPC-FC/UPC SM G.657.A1 1 метр

SNR-PC-LC/UPC-FC/UPC-A-1m

Описание

Оптический патчкорд предназначен для подключения функциональных блоков оптического телекоммуникационного оборудования между собой и к оптическому распределительному оборудованию (кроссу). Оптический патчкорд

LC/UPC - FC/UPC

представляет собой отрезок симплексного оптического кабеля длиной 1 метр и внешним диаметром 3 мм, оконцованный с одной стороны коннектором LC и FC - с другой, тип полировки UPC (Ultra Physical Contact). Наружная оболочка оптического кабеля изготовлена из LSZH (Low Smoke Zero Halogen).

Преимуществом патчкордов LC-FC является надежность разъемного соединения и малый уровень прямых потерь. Данный патчкорд содержит волокно G.657.A1: одномодовое волокно с подавленным "водяным пиком" и уменьшенными потерями на изгибе.

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 (Simplex) |
| Тип волокна | SM (G.657.A1) |
| Тип коннектора А | LC |
| Тип коннектора В | FC |
| Тип полировки коннектора А | UPC |
| Тип полировки коннектора В | UPC |
| Материал пластика | Соответствует UL94V-0 |
| Длина патч-корда, м | 1 |
| Диаметр кабеля, мм | 3,0 |
| Материал оболочки | LSZH |
| Цвет оболочки | Желтый |



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Типичные вносимые потери, дБ | 02 ± 01 |
| Максимальные вносимые потери, дБ | 0,5 |
| Воспроизводимость, дБ | $\leq 0,10$ |
| Заменяемость, дБ | $\leq 0,20$ |
| Обратное отражение, дБ | ≥ 50 |
| Минимальный радиус изгиба, мм | 15 |
| Количество подключений | Более 1000 раз |

Диапазоны температур

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