



## Патчкорд оптический LC/UPC SM G.657.A1 Duplex 7 метров

SNR-PC-LC/UPC-DPX-A-7m

### Описание

Оптический патчкорд предназначен для подключения функциональных блоков оптического телекоммуникационного оборудования между собой и к оптическому распределительному оборудованию (кроссу). Оптический патчкорд **LC/UPC - LC/UPC** представляет собой отрезок дуплексного оптического кабеля длиной 7 метров и внешним диаметром 3 мм, оконцованный с двух сторон коннекторами LC, тип полировки - UPC (Ultra Physical Contact).

Наружная оболочка оптического кабеля изготовлена из LSZH (Low Smoke Zero Halogen).

Преимуществом патчкордов LC-LC 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 (Duplex) |
| Тип волокна                | SM (G.657.A1)              |
| Тип коннектора А           | LC                         |
| Тип коннектора В           | LC                         |
| Тип полировки коннектора А | UPC                        |



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

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Тип полировки коннектора В       | UPC                   |
| Материал пластика                | Соответствует UL94V-0 |
| Длина патч-корда, м              | 7                     |
| Диаметр кабеля, мм               | 3,0                   |
| Материал оболочки                | LSZH                  |
| Цвет оболочки                    | Желтый                |
| 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    | 15                    |
| Количество подключений           | Более 1000 раз        |

## Диапазоны температур

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