



## Патчкорд оптический LC/UPC-FC/UPC SM G.657.A1 Duplex 5 метров

SNR-PC-LC/UPC-FC/UPC-DPX-A-5m

### 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 дуплексного оптического кабеля длиной 5 метров 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;

Волокно-оптические датчики;

Оптоволоконные системы передачи данных;

Оптоволоконные сети доступа;

Оборудование для диагностики.

### Технические характеристики

Тип патчкорда

Распределительный (Duplex)

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	5
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, °C	от -40 до 70
Температура эксплуатации, °C	от -20 до 70