



## Патчкорд оптический SC/APC-FC/UPC SM G.657.A1 1 метр

SNR-PC-SC/APC-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

#### **SC/APC - FC/UPC**

представляет собой отрезок симплексного оптического кабеля длиной 1 метр и внешним диаметром 3 мм, оконцованный с одной стороны коннектором SC и FC - с другой, тип полировки APC (Angled Physical Contact) и UPC (Ultra Physical Contact).

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

Преимуществом патчкордов SC-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 доступ;
- Оборудование для диагностики.

### Технические характеристики

Тип патчкорда	Распределительный (Simplex)
Тип волокна	SM (G.657.A1)
Тип коннектора А	SC
Тип коннектора В	FC

Тип полировки коннектора А	APC
Тип полировки коннектора В	UPC
Длина патч-корда, м	1
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