



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



## Патчкорд оптический FC/APC SM G.657.A1 5 метров

SNR-PC-FC/APC-A-5m

### Описание

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

#### **FC/APC - FC/APC**

представляет собой отрезок симплексного оптического кабеля длиной 5 метров и внешним диаметром 3 мм, оконцованный с двух сторон коннекторами FC, тип полировки APC (Angled Physical Contact).

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

Преимуществом патчкордов FC-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	FC
Тип коннектора В	FC



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

Тип полировки коннектора А	APC
Тип полировки коннектора В	APC
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, °С	от -40 до 70
Температура эксплуатации, °С	от -20 до 70