



Патчкорд оптический FTTH  
 SC/UPC, кабель 604-02-01W, 50  
 метров

SNR-PC-FTTH-SC/UPC-C-50m

## Описание

### Патчкорд FTTH

- это специальный шнур (коммутационный кабель), который имеет конструкцию, подходящую для внешнего использования в условиях жесткой эксплуатации с большой вероятностью механических нагрузок, а также внутри помещений. Обеспечивает низкие потери на изгиба малого радиуса.

### Патчкорд

#### FTTH SC/UPC-SC/UPC

представляет собой отрезок одноволоконного FTTH-кабеля, усиленного двумя FRP-прутками (Fiber Reinforced Plastic), длиной 50 метров, оконцованный с двух сторон оптическими коннекторами SC, тип полировки - UPC (Ultra Physical Contact). В данных патчкордах используется одномодовое волокно с уменьшенными потерями на изгибе G.657.A2. Оболочка кабеля выполнена из LSZH материала.

Основное применение подключение абонентов в сетях GPON/PON, FTTH и других оптических сетях с глубоким проникновением оптики.

## Технические характеристики

Тип патчкорда	FTTH
Тип волокна	SM (G.657.A2)
Тип коннектора А	SC
Тип коннектора В	SC
Тип полировки коннектора А	UPC
Тип полировки коннектора В	UPC
Материал пластика	Соответствует UL94V-0
Длина патч-корда, м	50
Материал оболочки	LSZH
Цвет оболочки	Белый
Типичные вносимые потери, дБ	02±01

Максимальные вносимые потери, дБ	0,5
Воспроизведимость, 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 -40 до 70

## Доп. описание

### Преимущества использования FTTH патчкордов:

Соответствует требованиям высокой пропускной способности и передачи данных на большие расстояния;  
 Два силовых элемента обеспечивают устойчивость к продольным натяжениям;  
 Простая, гибкая конструкция удобна при прокладке и эксплуатации;  
 Данные патчкорды так же можно использовать как пигтейлы.

### Удобство использования:

При планировании работ монтажных бригад отпадает необходимость в перевозках барабанов с кабелем и его отмотка, готовые шнуры может использовать один монтажник.

### Готовое решение:

Существенно уменьшается риск некачественной сборки линии, вы используете готовый шнур, уже проверенный производителем и соответствующий всем заявленным характеристикам.

### Основные характеристики:

Малые вносимые потери;  
 Малое отражение;  
 Хорошая воспроизведимость\*;  
 Хорошая заменяемость\*\*;  
 Высокая температурная стабильность.  
 \* - под термином воспроизведимость понимается разброс вносимых потерь для одного и того же экземпляра изделия.  
 \*\* - под термином заменяемость понимается разброс вносимых потерь для разных экземпляров изделий одного типа.

### По желанию заказчика изготавляем патчкорды:

разной длины;  
 с любым типом коннекторов;  
 с любым типом полировки (UPC/APC).

### Информация для заказа:



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

Артикул	Длина, м.
SNR-PC-FTTH-SC/UPC-C-3m	3
SNR-PC-FTTH-SC/UPC-C-25m	25
SNR-PC-FTTH-SC/UPC-C-50m	50