



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



## Патчкорд оптический FTTH SC/UPC, кабель 604-02-01W, 75 метров

SNR-PC-FTTH-SC/UPC-C-75m

### 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 изгибах малого радиуса.

#### Патчкорд

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

представляет собой отрезок одноволоконного FTTH-кабеля, усиленного двумя FRP-прутками (Fiber Reinforced Plastic), длиной 75 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.

#### 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 воспроизводимость\*;



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

Хорошая заменяемость\*\*;

Высокая температурная стабильность.

\* - под термином воспроизводимость 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 изготавливаем патчкорды:**

разной длины;

с любым типом коннекторов;

с любым типом полировки (UPC/APC).

**Информация для заказа:**

**Артикул:**

SNR-PC-FTTH-SC/APC-C-3m

[SNR-PC-FTTH-SC/APC-C-10m](#)

[SNR-PC-FTTH-SC/APC-C-25m](#)

[SNR-PC-FTTH-SC/APC-C-30m](#)

[SNR-PC-FTTH-SC/APC-C-40m](#)

[SNR-PC-FTTH-SC/APC-C-50m](#)

## 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	75
Материал оболочки	LSZH
Цвет оболочки	Белый
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



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

## Диапазоны температур

Температура хранения, °C

от -40 до 70

Температура эксплуатации, °C

от -40 до 70