



# Патчкорд оптический FTTH SC/APC, кабель 604-02-01W, 3 метра

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

### 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/APC-SC/APC

представляет собой отрезок одноволоконного FTTH-кабеля, усиленного двумя FRP-прутками (Fiber Reinforced Plastic), длиной 3 метра, оконцованный с двух сторон оптическими коннекторами SC, тип полировки - APC (Angled 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\*;



## OOO NAGTECH +998 55 508 0660 sales@nag.uz

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 изготовляем патчкорды:

разной длины;

с любым типом коннектров;

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 A SC

Тип коннектора В SC

Тип полировки коннектора А АРС

Тип полировки коннектора В АРС

Материал пластика Соответствует UL94V-0

Длина патч-корда, м 3

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



# OOO NAGTECH +998 55 508 0660 sales@nag.uz

# Диапазоны температур

Температура хранения, °С

Температура эксплуатации, °С

от -40 до 70

от -40 до 70