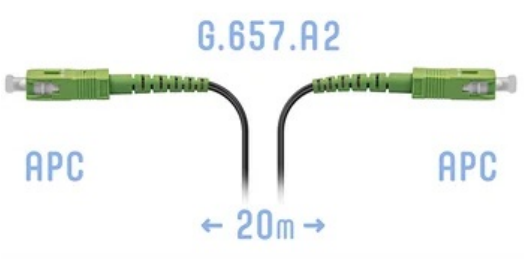
ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Патчкорд оптический FTTH SC/APC, кабель 604-06-01, 20 метров

SNR-PC-FTTH-SC/APC-H-20m

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) и дополнительным несущим элементом FRP 1.8 мм, длиной 20 метров, 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;

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

Малое отражение;

Хорошая воспроизводимость*;

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 коннекторов;

с любым типом полировки (UPC/APC).

Технические характеристики

Тип патчкорда	FTTH
Тип волокна	SM (G.657.A2)
Тип коннектора A	SC
Тип коннектора B	SC
Тип полировки коннектора A	APC
Тип полировки коннектора B	APC
Материал пластика	Соответствует UL94V-0
Длина патч-корда, м	20
Материал оболочки	LSZH
Цвет оболочки	Черный
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 -40 до 70