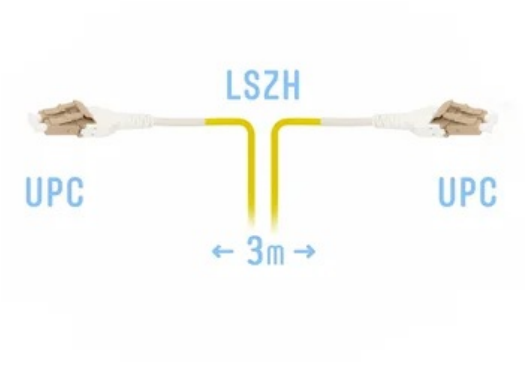
ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



Патчкорд оптический LC/UPC-LC/UPC SM G.657.A1 Duplex Uniboot Flat Clip 3 метра

SNR-PC-LC/UPC-DPX-A-Uniboot-3m

Описание

Оптический патчкорд предназначен для коммутации активного и пассивного оборудования. Оптический патчкорд **SNR-PC-LC/UPC-DPX-A-Uniboot-3m** представляет собой отрезок двухволоконного оптического кабеля длиной 3 метра и внешним диаметром 3 мм, оконцованный с двух сторон коннекторами LC Duplex, тип полировки UPC (Ultra Physical Contact).

Наиболее распространенная конструкция дуплексного патчкорда представляет собой 2 шнура Simplex, объединенных в один кабель. При подключении к проходным адаптерам или двухволоконным SFP модулям каждый шнур такого патчкорда подключается поочередно. В патчкордах SNR-PC-LC/UPC-DPX-A-Uniboot-3m используется коннекторы LC Duplex: теперь подключение производится в одно действие и требует минимального времени.

Каждый коннектор снабжен специальным экстрактором, который существенно упрощает процесс коммутации в оборудовании с высокой плотностью портов. Таким образом, данные патчкорды особенно актуальны для кабельных систем ЦОД и магистральных узлов агрегации.

Использование данных патчкордов позволяет экономить пространство в телекоммуникационном шкафу/стойке. В патчкорде SNR-PC-LC/UPC-DPX-A-Uniboot-3m два волокна расположены в одном кабеле диаметром 3 мм в отличии от стандартного патчкорда Duplex диаметром 6 мм.

Наружная оболочка кабеля изготовлена из LSZH (Low Smoke Zero Halogen) компаунда, состав которого характеризуется полным отсутствием токсичных галогенных газов и низким выделение дыма в процессе горения.

Преимуществом патчкордов LC-LC 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.

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

Технические характеристики

Тип патчкорда	Распределительный (Duplex)
Тип волокна	SM (G.657.A1)
Тип коннектора A	LC
Тип коннектора B	LC
Тип полировки коннектора A	UPC
Тип полировки коннектора B	UPC
Длина патч-корда, м	3
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, °C	от -40 до 70
Температура эксплуатации, °C	от -20 до 70