



Патчкорд оптический LC/UPC SM Duplex (HD) 1 метр, волокно G.657.A1

SNR-PC-LC/UPC-A-DPX-HD-1m

Описание

Оптический патчкорд предназначен для коммутации активного и пассивного оборудования.

Оптический патчкорд

SNR-PC-LC/UPC-A-DPX-HD-1m

представляет собой отрезок двухволоконного оптического кабеля длиной 1 метр 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-A-DPX-HD-1m используются 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-A-DPX-HD-1m 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 выделением 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.

Технические характеристики

Тип патчкорда	Распределительный (Duplex)
Тип волокна	SM (G.657.A1)
Тип коннектора А	LC
Тип коннектора В	LC
Тип полировки коннектора А	UPC
Тип полировки коннектора В	UPC
Материал пластика	Соответствует UL94V-0
Длина патч-корда, м	1
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, °С	от -40 до 70
Температура эксплуатации, °С	от -20 до 70

Доп. описание

Информация для заказа:



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

Артикул	Длина, м.
SNR-PC-LC/UPC-A-DPX-HD-1m	1
SNR-PC-LC/UPC-A-DPX-HD-3m	3
SNR-PC-LC/UPC-A-DPX-HD-5m	5
SNR-PC-LC/UPC-A-DPX-HD-7m	7

По желанию заказчика изготавливаем патчкорды:

разной длины;
с любым типом волокна;
с любым типом коннекторов;
типом полировки.