



# Патчкорд оптический LC/UPC-LC/UPC MM (OM4) Duplex (HD) 2,5 метра, 2мм

SNR-PC-LC/UPC-MM4-DPX-HD-2.5m(2,0)

### Описание

Оптический патчкорд предназначен для коммутации активного и пассивного оборудования. Оптический патчкорд

#### SNR-PC-LC/UPC-MM4-DPX-HD-2,5m (2,0)

представляет собой отрезок двухволоконного оптического кабеля длиной 2.5 метра и внешним диаметром 2 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-MM4-DPX-HD-2,5m (2,0) 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-MM4-DPX-HD-2,5m (2,0) два волокна расположены в одном кабеле диаметром 2 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 ОМ4

### 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 Pacпределительный (Duplex)

Тип волокна ММ (OM4)

Тип коннектора A LC

Тип коннектора B LC

Тип полировки коннектора A UPC

Тип полировки коннектора В UPC

Длина патч-корда, м 2,5

Диаметр кабеля, мм 2,0

Материал оболочки LSZH

Цвет оболочки Маджента

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 30

Количество подключений Более 1000 раз

## Диапазоны температур

Температура хранения, °С от -40 до 70

Температура эксплуатации, °С от -20 до 70