



Мультиплексор/демультиплексор CWDM SNR MDM-8/M2, 2 OB, 8 каналов, LC

BO-CWDM-MDM-8/M2

Описание

Пассивное устройство спектрального мультиплексирования-демультиплексирования для 8 оптических каналов, работа по одному волокну. Исполнение в виде пластикового слота позволяет совместно с шасси SNR-MDM-CHASSIS более рационально использовать занимаемое пространство.

Основные особенности:

Оптические интерфейсы поддерживают все протоколы в диапазоне от 10Мb до 10G;

Низкая стоимость по сравнению с DWDM технологией;

Исполнение в виде пластикового слота позволяет более рационально использовать занимаемое пространство;

Оптические порты TRx типа LC/UPC, COM типа SC/UPC;

Полностью пассивная система. FMU-MC FT-MUX MD-1F BO-CWDM-MDM-8/M2, CWDM, MUX/DEMUX, мультиплексор

Специально выделены несущие 1550/1530нм для использования С-диапазона DWDM. В CWDM окно 1550/1530 попадает 16 несущих DWDM:

TRx=1547.72/1528.77_{HM}

TRx=1548.51/1529.55нм

TRx=1549.32/1530.33нм

TRx=1550.12/1531.12нм

TRx=1550.92/1531.90нм

TRx=1551.72/1532.68HM

TRx=1552.52/1533.47нм TRx=1553.33/1534.25нм

Таким образом, появляется возможность поверх CWDM организовать от 1 до 8 DWDM каналов 10G по одному волокну.

Схемы практического применения:

Общие



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

Количество ОВ 1

Количество каналов 8

Несущая длина волны, нм 1610, 1590, 1570, 1550, 1450, 1430, 1410, 1390¶1470, 1490, 1510, 1530,

1370, 1350, 1330, 1310

Тип исполнения 1/3 слота

Вносимые потери (без учета

коннекторов), dB

3,6

Тип оптических коннекторов COM: SC/UPC, TRx: LC/UPC