



RC801-240B\*



RC802-240B



RC803/805-240B\*



RC804-240B

### Описание:

Оптические мультиплексоры серии RC80x-240B являются высоконадежным и экономически выгодным решением, позволяющие передавать до 8xE1\* каналов или 4xE1 и данные стандарта V.35\* и 10BASE-T\* по двух- или одно-волоконному оптическому кабелю. Модули устанавливаются в шасси серии RC004-16 на стороне оператора, а автономное оборудование устанавливается на клиентской стороне. Применение технологии WDM позволяет снизить расходы на кабельную систему. Все оборудование может управляться с помощью программы сетевого управления NNM NView. Администратор имеет возможность конфигурировать рабочие режимы устройства, как на стороне оператора, так и на клиентской стороне. Также с помощью программы сетевого управления можно поставить петлю (loopback) E1 линков как на станционной, так и на удаленной (клиентской) стороне.

При установке оптических мультиплексоров серии RC802 или RC804 в шасси RC004-16, имеется возможность резервирования по питанию.

\* Мультиплексоры RC801-240B, RC803-240B и RC805-240B в поставке имеют 4xE1 + 2 слота расширения, в которые могут быть установлены платы расширения 2xSUBM-E или 2xSUBM-FV35 или 1xSUBM-E+1x SUBM-FV35 или 1xSUBM-4xE1. (т.е. конфигурация может быть следующей: 4E1+2x10BASE-T или 4E1 + 2xV.35 или 4E1+1xV.35+1x10BASE-T или 8xE1. Станционная часть мультиплексоров RC802-240B и RC804-240B имеет конфигурацию 8xE1, слоты расширения отсутствуют.

### Особенности:

- Оптические мультиплексоры серий RC803, RC804, RC805 с технологией WDM позволяет сократить расходы на прокладку волоконно-оптического кабеля т.к. прием и передача ведется по одному волокну оптическому кабелю на разных длинах волн.
- Встроенный блок питания в настольном исполнении.
- Поддержка "горячей" замены при установке в шасси.
- Два варианта исполнения: настольное исполнение или модуль для установки в шасси RC002-16
- Удаленное управление клиентским устройством по протоколу SNMP при установке карты управления NMS Agent в шасси
- С помощью функции loopback поддерживается процедура обнаружения ошибок.

### Спецификация:

- Скорость передачи:  
E1: до 8x2048kbps
- Разъемы:  
E1 линк: DB37 (1xDB37 – 4xE1)  
Оптический интерфейс: DSC или SC  
LNK-UP(DOWN) – RJ45  
Модули расширения:  
4xE1: DB37  
V.35 интерфейс: M34  
10BASE-T интерфейс: RJ45
- Светодиодные индикаторы:  
RC801/803/805-240B  
Порты E1: PWR, LOS  
Порты Оптический: LOS, LOF, E-3, E-6  
RC802/804-240B  
Порты E1: PWR, LOS  
Порты Оптический: LOS, LOF, E-3, E-6
- Дальность передачи оптического интерфейса зависит от модификации оптического мультиплексора:  
S1 – 0~25км (Single-Mode)  
S2 – 10~60км (Single-Mode)  
S3 – 15~120км (Single-Mode)  
Модели серий RC803/4/5 могут быть только S1 и S2
- Габариты:  
Настольное исполнение: 440(Ш)\*43,6(В)\*266(Г) (мм)  
Модуль: 261(Ш)\*25(В)\*210(Г) (мм)
- Электропитание:  
Настольное исполнение: 220V AC или -48DC  
Модуль: от шасси
- Потребляемая мощность:  
15W
- Условия эксплуатации:  
Рабочая температура: от 0°C до 45°C  
Влажность: от 5% до 90% (без конденсации)
- Соответствие:  
CE сертификация