

Карта транспондера для SNR Lambda, для передачи 4 каналов от 1.25 до 10Гб, SFP+ порты

SNR-Lambda-SA-10G

Описание

Транспондер серии SNR-Lambda-SA используется при построение некогерентных сетей, со скоростями до 10Гб/с.

Позволяет обеспечить передачу до 4x каналов данных со скоростями от 1 до 10Гб/с.

Транспондер обладает 8 портами SFP+, в шасси занимает всего 1 слот.

Особенности транспондера

Поддерживаемые сервисы	GE, 10GE, STM-16/64, • FC 1G/2G/4G/8G/10G, FICON, FICON Express, ESCON • CPRI: 1.23/2.46/6, 14/9.83 Gbit/s, OTN:OTU2, OTU2v
Мониторинг	обеспечивает получение всех DDMI показателей

Модульная платформа серии Lambda предназначена для построение сетей CWDM/DWDM. Решение отвечает потребностям большинства заказчиков.

В зависимости от установленных карт может обеспечивать передачу каналов от 1Гб/с до 200Гб/с на канал. Обеспечивает резервирование оптических трактов, может применяться для 3R регенерации и прочие.

Платформа позволяет получить хорошую надежность без переплаты.

Основные используемые карты:

Карты для шасси SNR-Lambda	
SNR-Lambda-TR-200G	Карта транспондера 200G. Имеет 1 порт CFP2 и 2 порта QSFP28
SNR-Lambda-SA-25G	Карта транспондеров 25G. Карта обеспечивает передачу 4x каналов 25~28G
SNR-Lambda-SA-10G	Карта транспондера 10G. Карта обеспечивает передачу 4x каналов 1~10G
SNR-Lambda-EB-X	Карта усилителя EDFA (booster), усиление до XdB, выход до +XdBm
SNR-Lambda-EP-X	Карта усилителя EDFA (preamp), усиление до XdB, выход до +XdBm
SNR-Lambda-DCM-X	Карта фиксированного компенсатора дисперсии на X Km
SNR-Lambda-TDCM-40	Карта настраиваемого компенсатора дисперсии на X Km

Общие

Скорость передачи линейного интерфейса 10G

Скорость передачи клиентских интерфейсов 10G