



Мукспондер10G Ekinops с восемью мультисервисными портами

PM C1008MP

Описание

Серия мукспондеров PM C1008 это агрегация GbE, Fibre Channel, SONET/SDH в сигнал 10G.

PM C1008MP 10G мукспондер с восемью мультисервисными портами, необходимый сервис выбирается программным способом. Возможна передача следующих сервисов: GbE, 1/2/4 Гбит/с FibreChannel, OC-48/STM-16, OC-12/STM-4. Модуль PM C1008MP осуществляет ввод/вывод трафика с возможностью резервирования по схеме 1+1 в линейной и кольцевой топологиях.

Все версии модуля PM C1008 используют сменные SFP модули для клиентских интерфейсов и XFP модули для линейных интерфейсов. Доступны для заказа модули с интегрированным линейным оптическим интерфейсом Ekinops OTX (фиксированный или перестраиваемый во всем C –диапазоне WDM интерфейс).

OTX – это интегрированный оптический модуль, разработанный компанией Ekinops для обеспечения работы системы на больших расстояниях без линейного усиления; осуществляет поддержку FEC/ДинаFEC. OTX имеет LC конектор и предоставляет ту же служебную информацию, что и XFP модули.

OTX облегчают развертывание сети и снижают потребность в ЗИП-е, так как новый оптический модуль Ekinops OTX перенастраивается во всем C – диапазоне (80 каналов) с шагом 50 ГГц. Перенастраиваемый модуль OTX может быть встроен во все модули Ekinops PM, которые поддерживают интерфейс 10G.

Общие

Тип платформы	Мукспондер
Форм-фактор платформы	-
Дальность передачи WDM	600Km
Скорость линейных портов	10Gb
Скорость клиентских портов	1Gb