

Платформа спектрального уплотнения BZ-SH-DW-DCO



Описание

Платформа спектрального уплотнения BZ-SH-DW-DCO представляет собой интегрированную платформу передачи данных с мультиплексированием по длине волны, предназначенную для услуг до 16*100Gb/s, использующую когерентную технологию для передачи данных от точки до точки на расстояние от 0 до 140 км без промежуточных ретрансляторов. Система обеспечивает минимальную установку с автоматической отладкой,

поддерживает передачу по одному или двум волокнам и позволяет расширять систему за счёт стекирования (зависит от модификации) с большей пропускной способностью.

Применение

Благодаря своей компактности, шасси BZ-SH-DW-DCO идеально подходит для установки в центрах обработки данных, снижая сложность коммутаций и отладки, а также упрощая активацию услуг и плановое техническое обслуживание.

Преимущества

- Платформа представляет собой стандартную конструкцию для 19" стойки обеспечивающую полные возможности мониторинга производительности сети и оборудования.
- Поддерживает передачу данных с большой пропускной способностью по одному волокну до 1,6 Тбит/с.
- Поддерживает схему защиты оптической линии 1+1, обеспечивая работоспособность важных оптоволоконных линий (опционально).

Доступные модификации

Ёмкость 4*100Gb/s

BZ-SH-DW-DCO-4-22 (2AC)
BZ-SH-DW-DCO-4-48 (2DC)
BZ-SH-DW-DCO-4-OLP-22
(2AC+OLP)
BZ-SH-DW-DCO-4-OLP-48
(2DC+OLP)

Ёмкость 8*100Gb/s

BZ-SH-DW-DCO-8-22 (2AC)
BZ-SH-DW-DCO-8-48 (2DC)
BZ-SH-DW-DCO-8-OLP-22
(2AC+OLP)
BZ-SH-DW-DCO-8-OLP-48
(2DC+OLP)

Ёмкость 12*100Gb/s

BZ-SH-DW-DCO-12-22 (2AC)
BZ-SH-DW-DCO-12-48 (2DC)
BZ-SH-DW-DCO-12-OLP-22
(2AC+OLP)
BZ-SH-DW-DCO-12-OLP-48
(2DC+OLP)

Ёмкость 16*100Gb/s

BZ-SH-DW-DCO-16-22 (2AC)
BZ-SH-DW-DCO-16-48 (2DC)
BZ-SH-DW-DCO-16-OLP-22
(2AC+OLP)
BZ-SH-DW-DCO-16-OLP-48
(2DC+OLP)

Технические характеристики

Форм-фактор	1 RackUnit
Тип уплотнения	DWDM
Артикул	BZ-SH-DW-DCO
Количество каналов	4/8/12/16
Пропускная способность	1,6 Тбит/с
Потребляемая мощность	350 Вт
Питание	AC 220V / DC 48V
Диапазон рабочих температур	-10...+45°C
Модульность	Нет