



## Модуль OSFP800 800GBASE, разъем 2xMPO12, дальность до 50м

SNR-OSFP800-VR4

### Описание

Оптический модуль OSFP 800G VR8 (2xVR4), 2x400G, 8x100G, Dual MPO-12/APC, совместимый с NVIDIA InfiniBand MMA4Z00-NS

SNR-OSFP800-VR4 - это оптический трансивер с поддержкой InfiniBand 800 Гбит/с, 2x400 Гбит/с. Модуль работает с использованием модуляции PAM4, оснащен сдвоенным разъемом MPO-12/APC и работает на максимальную дальность до 50 метров, с использованием 8 многомодовых волокон OM4.

Возможно изготовление во всех вариантах корпуса Flat Top, Finned Top, Riding HS.

Он подходит для использования в сквозных системах InfiniBand NDR.

Это идеальное решение для суперкомпьютеров, ЦОД, легко интегрирующееся в вычислительную и складскую инфраструктуру для обеспечения эффективного высокопроизводительного взаимодействия. Используется в коммутаторах Quantum-2 с воздушным охлаждением.

### Общие

Тип модуля	Многоволоконный
Скорость модуля	800Gbps
Тип оптического волокна	MMF
Длина волны Tx, нм	850
Форм-фактор модуля	Модули OSFP
Тип коннектора модуля	Dual MPO
Максимальное расстояние, км	0,05
Расстояние передачи (диапазон), км	до 1