



Модуль 400G OSFP112 2x200GBASE, разъем MPO, дальность до 50м

SNR-OSFP112-VR4

Описание

Оптический модуль OSFP 400G SR4, MPO-12/APC, совместимый с NVIDIA InfiniBand MMA4Z00-NS400. SNR-OSFP112-VR4- это оптический трансивер с поддержкой NVIDIA InfiniBand 400Гбит/с, использует модуляцию 100G-PAM4 и имеет максимальную дальность оптоволокна 50 метров с использованием многомодовых волокон OM4. Оптический трансивер 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 адаптерах ConnectX-7/OSFP, связанных с двухпортовыми трансиверами в коммутаторах IB 2x400G.

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

Общие

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Тип модуля | Многоволоконный |
| Скорость модуля | 400Gbps |
| Тип оптического волокна | MMF |
| Длина волны Tx, нм | 850 |
| Форм-фактор модуля | Модули OSFP |
| Тип коннектора модуля | MPO |
| Максимальное расстояние, км | 0,05 |
| Расстояние передачи (диапазон), км | до 1 |