8 (812) 640-59-29 office@bztel.ru

Модуль QSFP28 100G PSM4 MPO



Описание

Модуль QSFP28 100G PSM4 MPO — это высокопроизводительное оптическое устройство, предназначенное для передачи данных на расстояние от 2 до 10 км по одномодовому оптическому волокну (SMF) с длиной волны 1310 нм. Он соответствует стандарту 100GBASE в соответствии с IEEE 802.3 и оснащен коннектором MPO.

Применение

Этот модуль идеально подходит для использования в:

- Высокоскоростных сетях: Обеспечивает надежное и быстрое соединение для передачи данных на небольшие расстояния - от 2 до 10 км.
- Центрах обработки данных (ЦОД): Подходит для сложных сетевых инфраструктур в дата-центрах.
- Телекоммуникационных системах: Идеален для телекоммуникационных сетей, требующих высокоскоростной передачи данных.

Преимущества

- Скорость передачи данных 100 Гбит/с: высокая производительность для передачи больших объемов данных.
- Цифровой контроль параметров (DDM): встроенная функция мониторинга производительности для надежной работы.
- Соответствие стандартам: отвечает требованиям RoHS и QSFP Multi-Source Agreement (MSA).
- Широкий температурный диапазон: Работает при температуре от 0°C до +70°C, что позволяет использовать его в различных условиях.

Модуль QSFP28 100G PSM4 MPO — это идеальное решение для высокоскоростной передачи данных на сравнительно небольших расстояниях. Его высокая производительность, надежность и удобство использования делают его незаменимым элементом для вашей сети. Не упустите возможность улучшить вашу сеть — закажите модуль QSFP28 с разъемом MPO прямо сейчас и обеспечьте стабильное и эффективное соединение!

Технические характеристики

Форм-фактор	QSFP28
Тип волокна	SMF
Скорость передачи данных	100Gbit/s
Рабочая длина волны	1310 нм
Функция DDM	Support
Тип разъёма	MPO
Артикул	BZ-QSFP28-100G-PSM4-2-MPO

Диапазон рабочих температур	0…+70 ° C