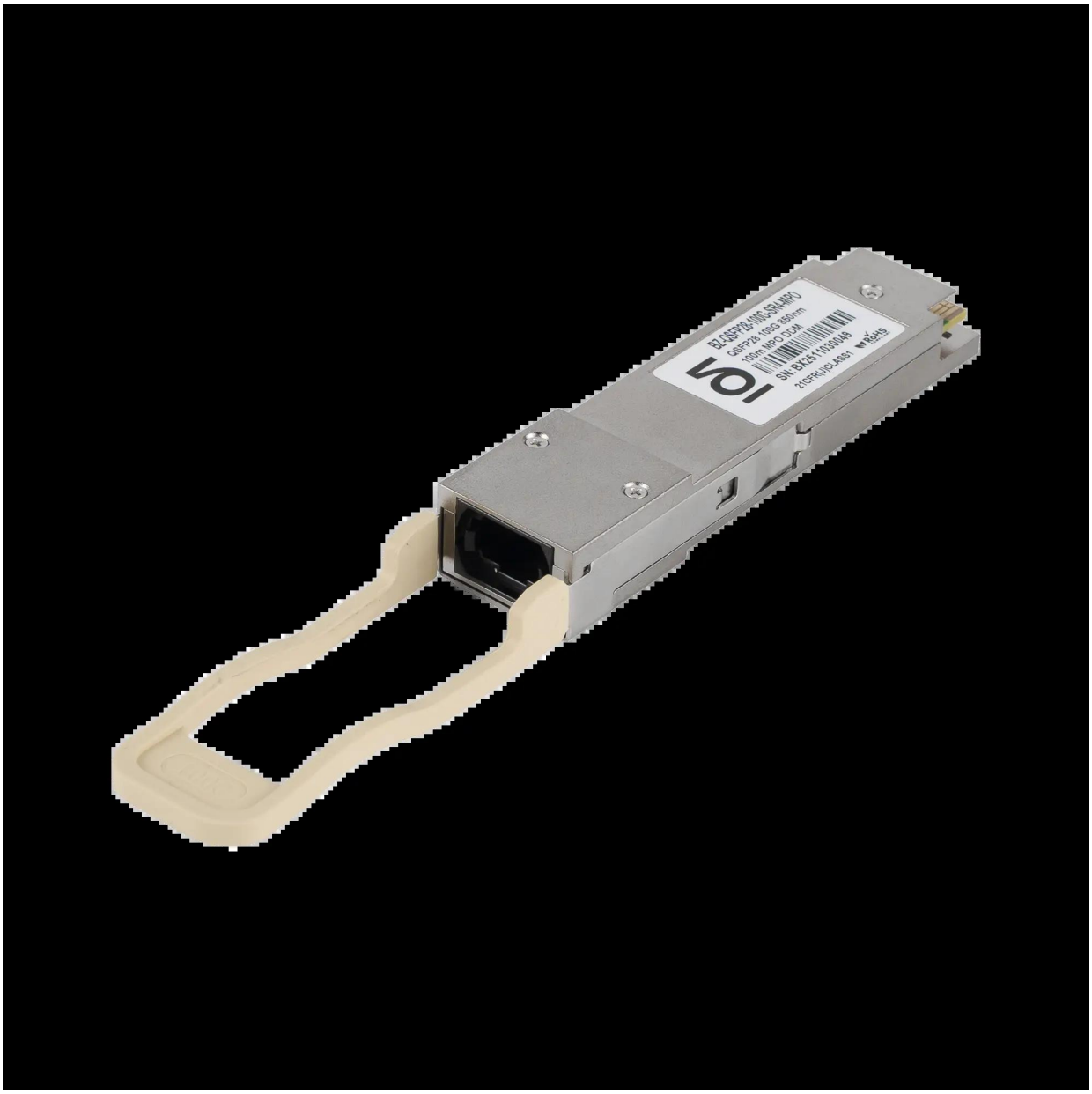
8 (812) 640-59-29 office@bztel.ru

Модуль QSFP28, 100Gb, дальность 100 м, 850 нм, MPO



Описание

Модуль BZ-QSFP28-100G-SR4-MPO — это высокопроизводительное оптическое устройство, предназначенное для передачи данных на расстояние до 100 м по одномодовому оптическому волокну (SMF) с длиной волны 850 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 - до 100 м.

- 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 BZ-QSFP28-100G-SR4-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	850 нм
MIN Мощность излучения	2 дБм
MAX Мощность излучения	7 дБм

Функция DDM	Support
Тип разъёма	MPO
Артикул	BZ-QSFP28-100G-SR4-MPO
Диапазон рабочих температур	0…+70 ° C