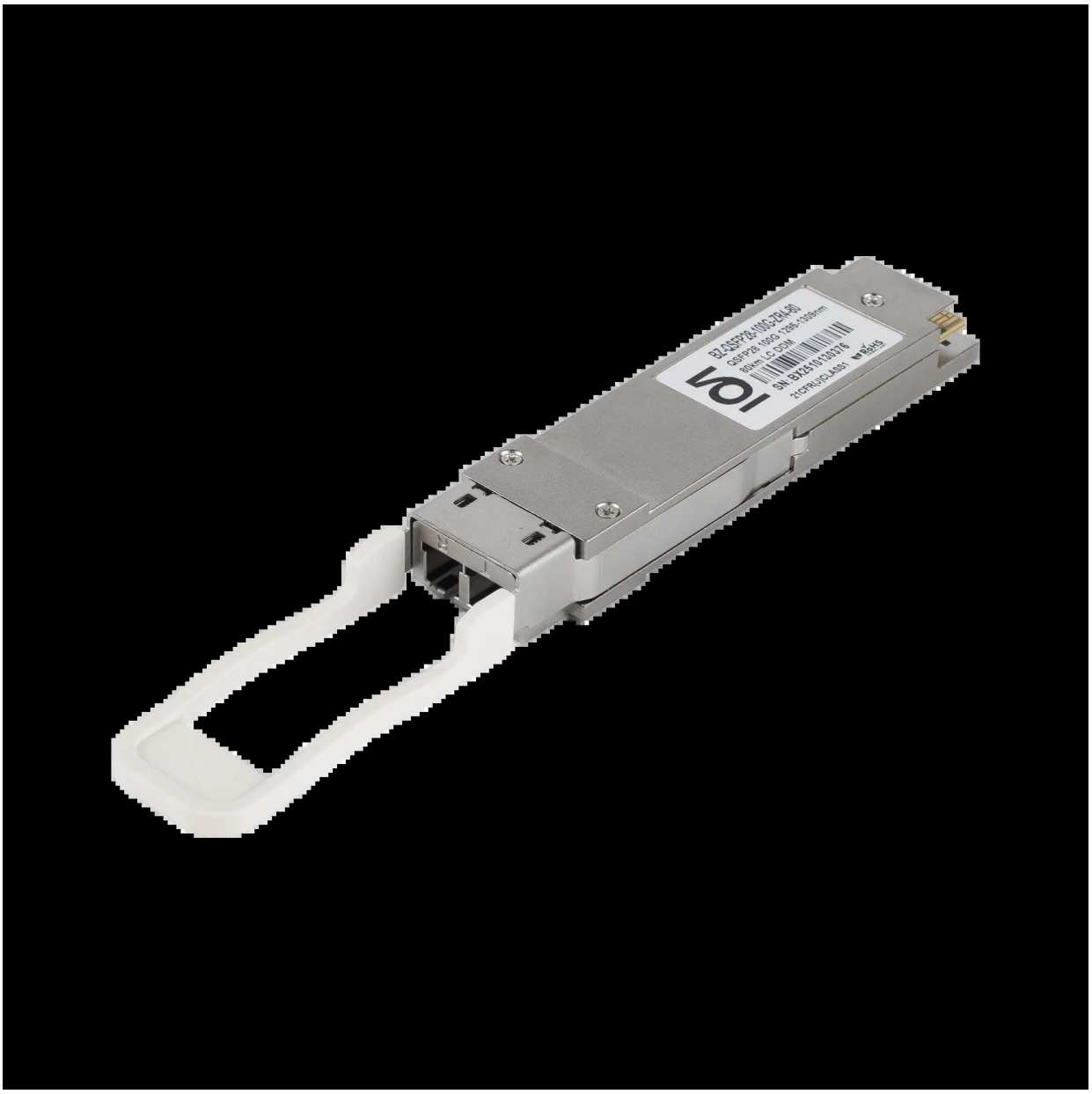
8 (812) 640-59-29 office@bztel.ru

Модуль QSFP28, дальность до 80 км, 1310 нм



Описание

Модуль BZ-QSFP28-100G-ZR4-80 — это высокопроизводительное оптическое устройство, предназначенное для передачи данных на расстояние до 80 км по одномодовому оптическому волокну (SMF) с длиной волны 1310 нм. Он соответствует стандарту 100GBASE в соответствии с IEEE 802.3 и оснащен двойным коннектором LC.

Применение

Этот модуль идеально подходит для использования в:

- Высокоскоростных сетях: Обеспечивает надежное и быстрое соединение для передачи данных на большие расстояния.
- 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.
- Дальность до 80 км: модуль применим для оптических линий связи на больших расстояниях.
- 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-ZR4-80 — это идеальное решение для высокоскоростной передачи данных на большие расстояния. Его высокая производительность, надежность и удобство использования делают его незаменимым элементом для вашей сети. Не упустите возможность улучшить вашу сеть — закажите модуль QSFP28 прямо сейчас и обеспечьте стабильное и эффективное соединение!

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Форм-фактор	QSFP28
Тип волокна	SMF
Скорость передачи данных	100Gbit/s
Рабочая длина волны	1310 нм
Тип лазера	EML
Тип приемника	APD

MIN Мощность излучения	2 дБм
MAX Мощность излучения	7 дБм
Функция DDM	Support
Тип разъёма	2 LC
Артикул	BZ-QSFP28-100G-ZR4-80
Диапазон рабочих температур	0…+70 ° C