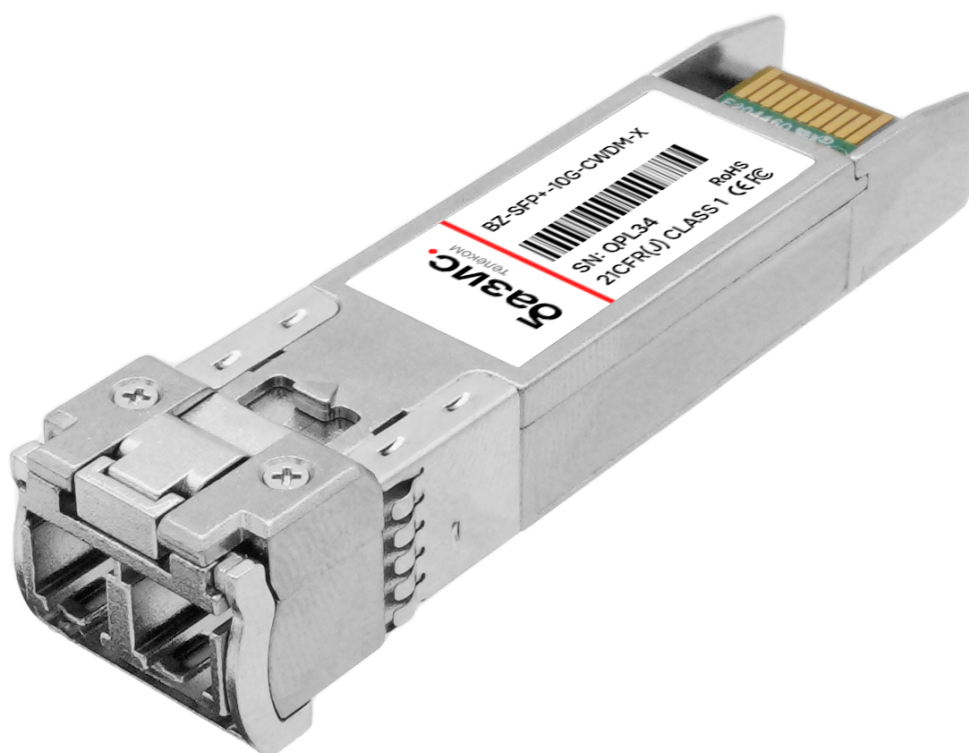


Модуль SFP+, дальность до 80 км, 1390 нм, LC duplex



Описание

BZ-SFP+-10G-CWDM-39-23 – двухволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+, который поддерживает стандарт 10GBASE согласно IEEE 802.3. Этот модуль работает с одномодовыми оптическими волокнами (SMF) и обеспечивает передачу данных на расстояние до 80 км с оптическим бюджетом 23 дБм. Он оснащен коннектором LC duplex и функционирует на длине волны 1390 нм. Модуль также имеет функцию Digital Diagnostics

Monitoring (DDM) для контроля параметров производительности. Трансивер соответствует стандартам RoHS и SFP Multi-Source Agreement (MSA).

Применение

Модуль SFP+ используется в сетевых системах для высокоскоростной передачи данных. Он идеально подходит для применения в 10GBASE-ER/EW 10G Ethernet и 10G Fiber Channel, обеспечивая надежное и эффективное соединение на больших расстояниях. Благодаря функции DDM, вы можете легко следить за работой модуля и быстро реагировать на изменения.

Преимущества

- Скорость передачи данных до 11.3 Гбит/с: Высокая скорость для современных сетевых приложений.
- Возможность «горячей» замены SFP+: Легкая замена модуля без отключения системы.
- Низкая рассеиваемая мощность (<1.5Вт): Экономичное потребление энергии.
- Напряжение питания 3.3В: Совместимо с большинством сетевых устройств.
- Оптический бюджет не менее 23 дБ: Надежное соединение на больших расстояниях.
- Лазер DFB и приемник APD: Высокая производительность и надежность.
- Дуплексный разъем LC/UPC: Стабильное и надежное соединение.
- Встроенная функция цифрового контроля параметров производительности (DDM): Реальное время контроля и управления.
- Соответствие RoHS-6 (без свинца): Экологически безопасный.
- Диапазон рабочих температур: Подходит для коммерческого использования в диапазоне от 0 °C до +70 °C.

Модуль SFP+ – это надежное и эффективное решение для ваших сетевых нужд. Он обеспечивает высокую скорость передачи данных, надежность и легкость в обслуживании. Выбирая этот модуль, вы получаете передовые технологии и высокую производительность для вашей сети. Закажите модуль SFP+ уже сегодня и убедитесь в его преимуществах сами!

Технические характеристики

Бренд

БАЗИС

Форм-фактор	SFP+
Тип уплотнения	CWDM
Тип волокна	SMF
Скорость передачи данных	10Gbit/s
Рабочая длина волны	1390 нм
Тип лазера	CWDM EML
Тип приемника	APD
Функция DDM	Support
Тип разъёма	2 LC
Артикул	BZ-SFP+-10G-CWDM-39-23
Допустимая подаваемая мощность	-7 дБм
Тип	LC simplex
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C