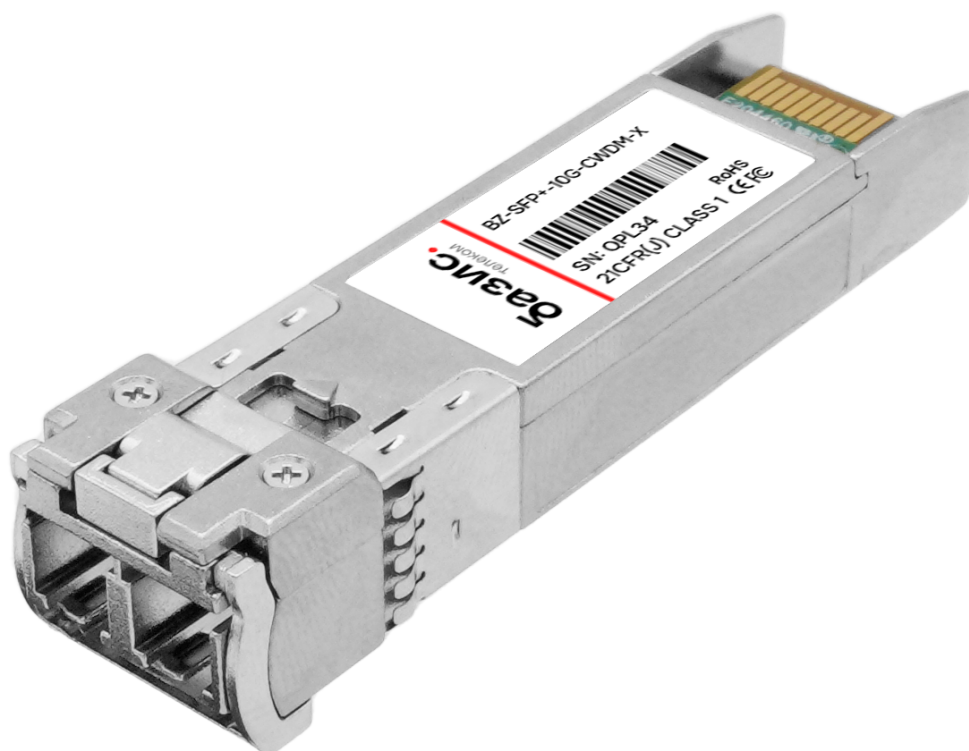


Модуль SFP+, дальность до 40 км, 1490 нм



Описание

BZ-SFP+-10G-CWDM-49-14/40 – это двухволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+, соответствующий стандарту 10GBASE согласно IEEE 802.3. Он предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (SMF) с максимальной дальностью до 40 км. С оптическим бюджетом 15 дБм и коннектором LC simplex, этот модуль обеспечивает надежную и высококачественную передачу данных на длине волны 1490 нм.

Применение

Оптический модуль BZ-SFP+-10G-CWDM-49-14/40 идеально подходит для высокоскоростных сетей 10GBASE, обеспечивая стабильную и надежную передачу данных на большие расстояния. Он используется в телекоммуникационных системах, сетях передачи данных и дата-центрах, где требуется высокая пропускная способность и надежность.

Преимущества

- Высокая скорость передачи данных: Поддержка стандарта 10GBASE обеспечивает передачу данных на скорости 10 Гбит/с.
- Дальность до 40 км: Идеально подходит для длинных магистральных соединений.
- Оптический бюджет 15 дБм: Обеспечивает надежную и стабильную связь на больших расстояниях.
- Технология CWDM: Лазер DFB и приемник PIN обеспечивают качественную передачу данных.
- Цифровой контроль: Встроенная функция Digital Diagnostics Monitoring (DDM) позволяет контролировать параметры производительности в реальном времени.
- Широкая совместимость: Соответствие требованиям RoHS и спецификациям SFP Multi-Source Agreement (MSA) обеспечивает совместимость с различным оборудованием.
- Коннектор LC simplex: Обеспечивает простое и надежное подключение.

Двухволоконный оптический модуль BZ-SFP+-10G-CWDM-49-14/40 — это надежное и эффективное решение для вашей сети, обеспечивающее высокую скорость и стабильность передачи данных на большие расстояния. С функцией цифрового контроля параметров производительности и соответствием международным стандартам, этот модуль станет важным компонентом для модернизации вашей сети. Повышайте производительность и надежность вашей сети, приобретая модуль SFP+ уже сегодня!

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Форм-фактор	SFP+
Тип уплотнения	CWDM
Тип волокна	SMF
Скорость передачи данных	10Gbit/s

Рабочая длина волны	1490 нм
Тип лазера	CWDM EML
Тип приемника	PIN
Функция DDM	Support
Тип разъёма	2 LC
Артикул	BZ-SFP+-10G-CWDM-49-14/40
Допустимая подаваемая мощность	0 дБм
Тип	LC simplex
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C