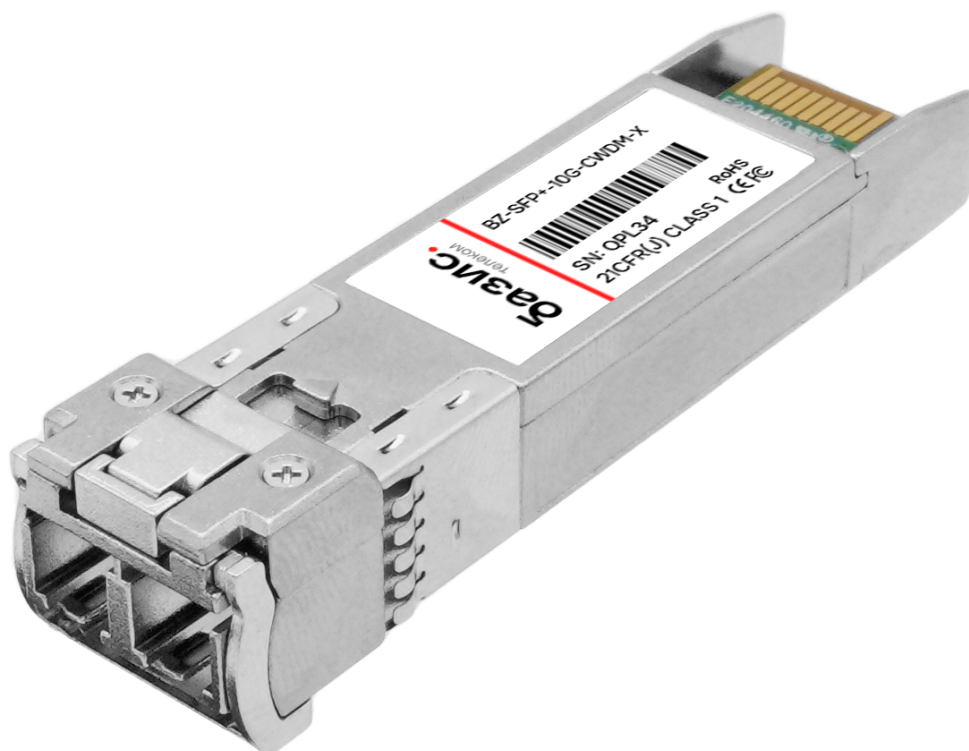


Модуль SFP+, дальность до 30 км, 1470 нм, 2 LC



Описание

BZ-SFP+-10G-CWDM-47-14 – это одноволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+, который соответствует стандарту 10GBASE согласно IEEE 802.3. Этот модуль предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (SMF) с максимальной дальностью до 30 км и оптическим бюджетом 14 дБм. Он оснащен коннектором LC и работает на длине волны 1470 нм.

Применение

Этот оптический модуль идеально подходит для применения в:

- 10GBASE-LR/LW 10G Ethernet: Обеспечивает высокоскоростную передачу данных на большие расстояния.
- SONET OC-192 и SDH STM-64: Поддержка стандартов для телекоммуникационных сетей.

Преимущества

- Высокая скорость передачи данных: до 10 Гбит/с.
- Горячая замена: SFP+ с возможностью замены без отключения питания.
- Энергоэффективность: Рассеиваемая мощность менее 1.3 Вт.
- Надежность: Оптический бюджет не менее 14 дБм для стабильной работы.
- Технология CWDM: Лазер CWDM DFB и приемник PIN для эффективной передачи данных.
- Функция DDM: Встроенный цифровой контроль параметров производительности.
- Широкая совместимость: Соответствие требованиям RoHS и SFP Multi-Source Agreement (MSA).
- Диапазон рабочих температур: От 0°C до +70°C для коммерческого применения.

BZ-SFP+-10G-CWDM-47-14 – это идеальное решение для вашей сети, обеспечивающее высокую скорость передачи данных на большие расстояния. С функцией цифрового контроля параметров производительности и соответствием международным стандартам, он гарантирует надежность и эффективность.

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Форм-фактор	SFP+
Тип уплотнения	CWDM
Тип волокна	SMF

Скорость передачи данных	10Gbit/s
Рабочая длина волны	1470 нм
Тип лазера	CWDM DFB
Тип приемника	PIN
Функция DDM	Support
Тип разъёма	LC
Артикул	BZ-SFP+-10G-CWDM-47-14
Допустимая подаваемая мощность	0 дБм
Тип	LC simplex
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C