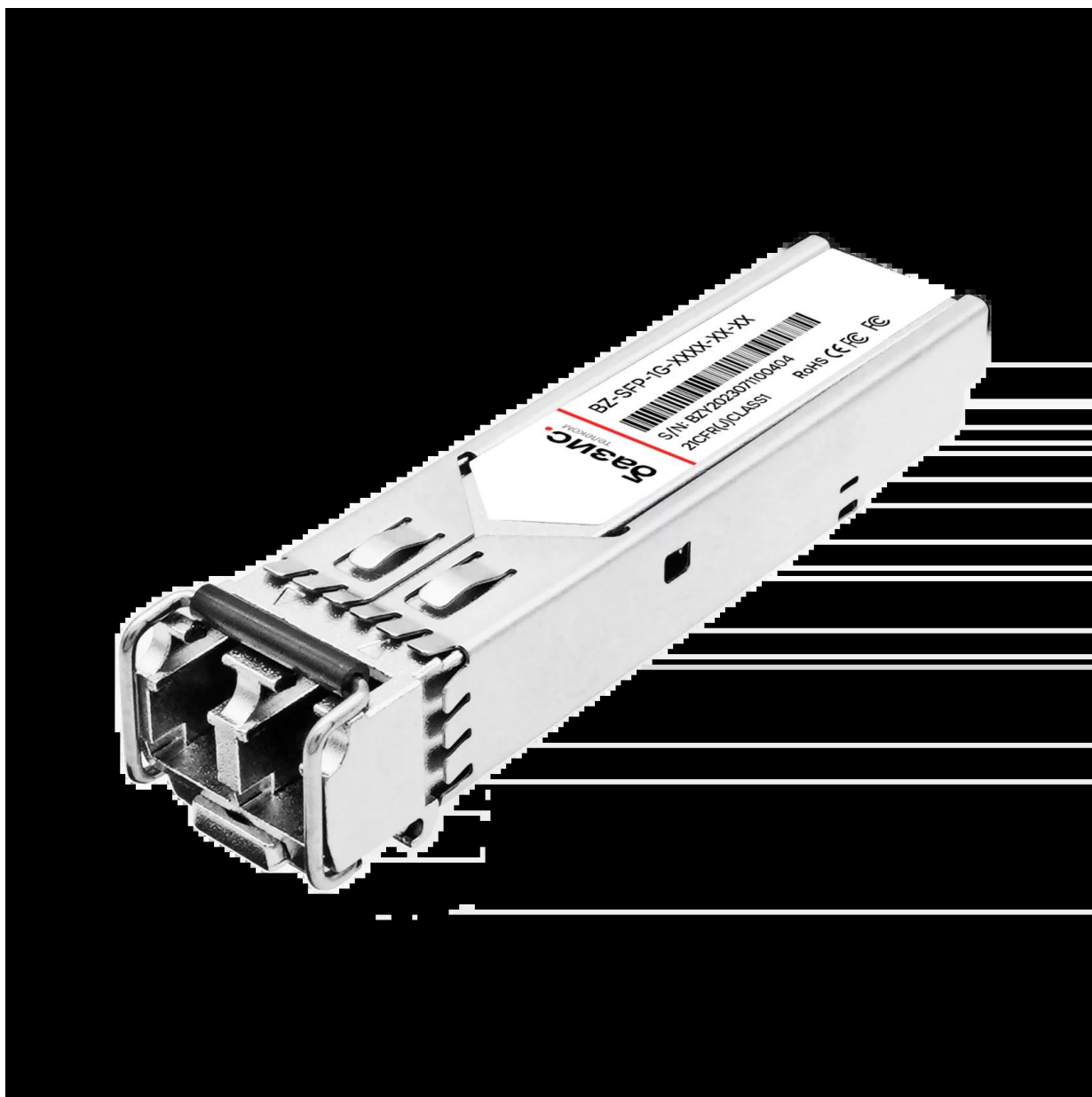


Модуль SFP, дальность 120 км, 1410 нм



Описание

Модуль BZ-SFP-1G-CWDM-41-32 – это высокоэффективное решение для передачи данных в сетях с использованием одномодового оптического волокна (SMF). Он поддерживает скорость передачи до 1.25 Гбит/с и способен работать на расстоянии до 120 км благодаря оптическому бюджету в 32 дБ. Модуль оснащен DFB CWDM лазером и PIN приемником, а также дуплексным разъемом LC/UPC. Функция Digital Diagnostics Monitoring (DDM) позволяет контролировать ключевые параметры производительности в реальном времени. Соответствие стандартам RoHS и SFP Multi-Source

Agreement (MSA) гарантирует надежность и безопасность эксплуатации.

Применение

Модуль BZ-SFP-1G-CWDM-41-32 идеально подходит для применения в сетях 1G Ethernet и Fibre Channel, обеспечивая надежную передачу данных на большие расстояния в телекоммуникационных и корпоративных сетях.

Преимущества

- Высокая скорость передачи: Обеспечивает скорость до 1.25 Гбит/с, что позволяет справляться с современными задачами передачи данных.
- Большая дальность: Поддерживает работу на расстоянии до 120 км, что делает его идеальным решением для магистральных сетей.
- Надежность и безопасность: Соответствует требованиям RoHS и MSA, гарантируя экологическую безопасность и совместимость с различными устройствами.
- Функция DDM: Позволяет пользователям в реальном времени следить за производительностью и предотвращать возможные сбои.
- Энергоэффективность: Низкая рассеиваемая мощность <1.2 Вт, что снижает затраты на энергопотребление.

Если вам необходимо надежное и высокоэффективное решение для передачи данных на большие расстояния в сетях 1G Ethernet или Fibre Channel, модуль BZ-SFP-1G-CWDM-41-32 станет идеальным выбором. Закажите его сегодня, чтобы обеспечить стабильность и высокую производительность вашей сети.

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Форм-фактор	SFP
Тип уплотнения	CWDM
Тип волокна	SMF
Скорость передачи данных	1,25Gbit/s
Рабочая длина волны	1410 нм
Тип лазера	DFB CWDM
Тип приемника	PIN
MIN Мощность излучения	2 дБм
MAX Мощность излучения	5 дБм

Функция DDM	Support
Тип разъёма	2 LC
Артикул	BZ-SFP-1G-CWDM-41-32
Допустимая подаваемая мощность	-1 дБм
Тип	Dual fiber
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C