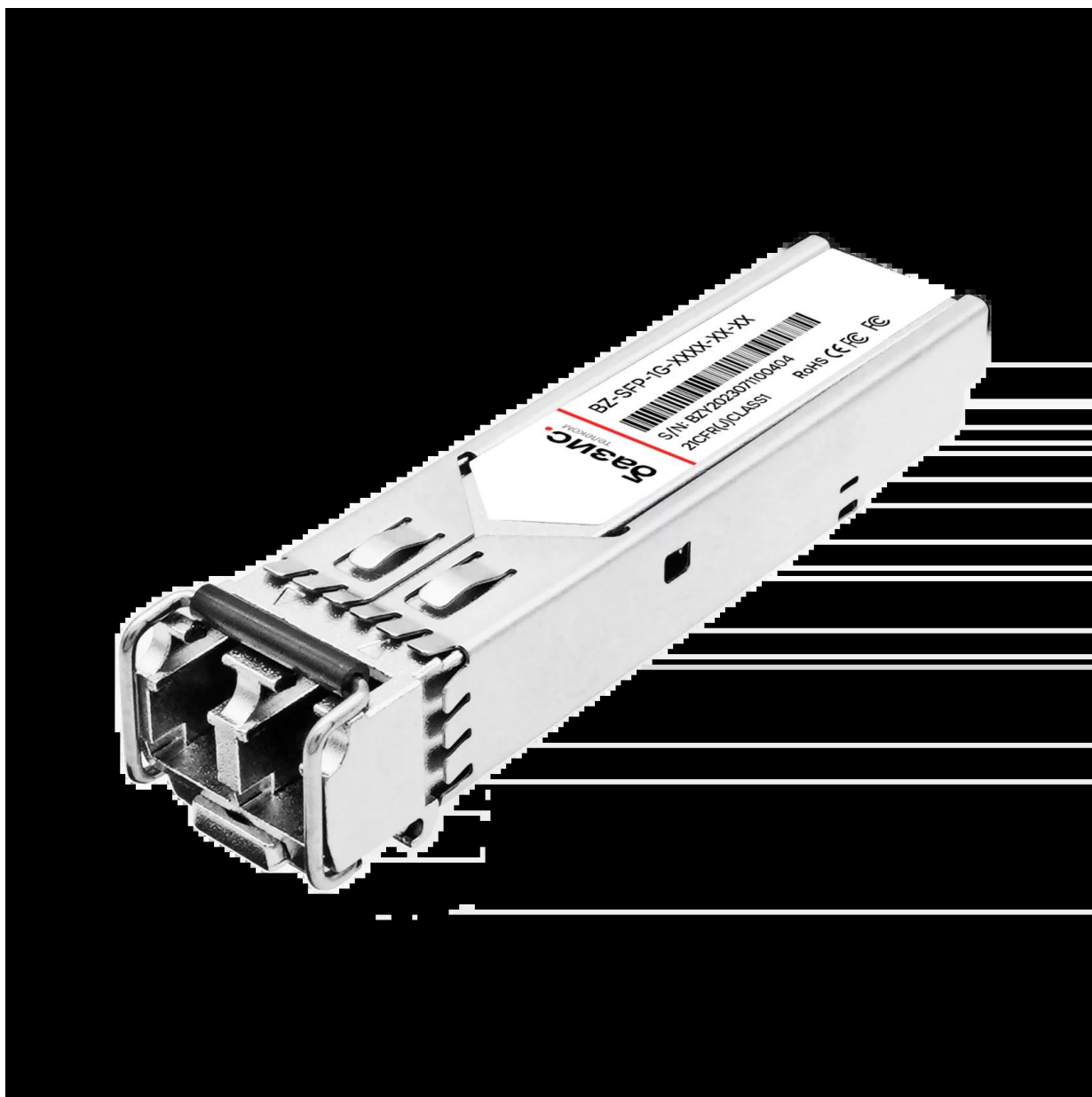


Модуль SFP, дальность до 40 км, 1330 нм



Описание

Модуль SFP BZ-SFP-1G-CWDM-33-24 разработан для повышения качества передачи данных в сети. Этот двухволоконный оптический модуль поддерживает стандарт 1000BASE согласно IEEE 802.3 и работает в одномодовом волокне (SMF), обеспечивая дальность передачи до 40 км.

Рабочая длина волны 1330 нм и скорость передачи до 1.25 Гбит/с делают модуль идеальным выбором для сетей, требующих высокой производительности и дальности. Встроенная функция Digital Diagnostics

Monitoring (DDM) позволяет контролировать параметры производительности в реальном времени, обеспечивая уверенность в надежности сети.

Модуль соответствует требованиям RoHS и SFP Multi-Source Agreement (MSA), что гарантирует его безопасность и совместимость с различными сетевыми устройствами. Компактный форм-фактор SFP и дуплексный разъем LC/UPC делают его универсальным решением для различных сетевых приложений.

Применение

Подходит для использования в сетях 1G Ethernet и Fibre Channel, обеспечивая высокую скорость и надежность передачи данных. Идеален для корпоративных сетей, центров обработки данных и телекоммуникационных систем, где важна стабильность соединения.

Преимущества

- **Высокая скорость передачи данных:** Обеспечивает скорость до 1.25 Гбит/с, удовлетворяя потребности современных сетевых приложений.
- **Большая дальность:** Стабильное соединение на расстоянии до 40 км, обеспечивающее подключение удалённых объектов.
- **Цифровой контроль (DDM):** Позволяет отслеживать состояние сети в реальном времени, снижая риск сбоев и простоев.
- **Энергоэффективность:** Низкое энергопотребление (мощность <1.2 Вт) помогает снизить эксплуатационные затраты.
- **Совместимость и стандарты:** Соответствие требованиям RoHS и SFP MSA обеспечивает безопасность и интеграцию с сетевым оборудованием.

Модуль SFP BZ-SFP-1G-CWDM-33-24 — надежное решение для создания стабильной и высокоскоростной сети на большие расстояния. Высокая производительность и надежность помогут бизнесу оставаться на передовой. Закажите этот модуль сегодня и оцените его преимущества в действии!

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Форм-фактор	SFP
Тип уплотнения	CWDM
Тип волокна	SMF
Скорость передачи данных	1,25Gbit/s
Рабочая длина волны	1330 нм

Тип лазера	DFB CWDM
Тип приемника	PIN
MIN Мощность излучения	0 дБм
MAX Мощность излучения	5 дБм
Функция DDM	Support
Тип разъёма	2 LC
Артикул	BZ-SFP-1G-CWDM-33-24
Допустимая подаваемая мощность	-2 дБм
Тип	Dual fiber
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C