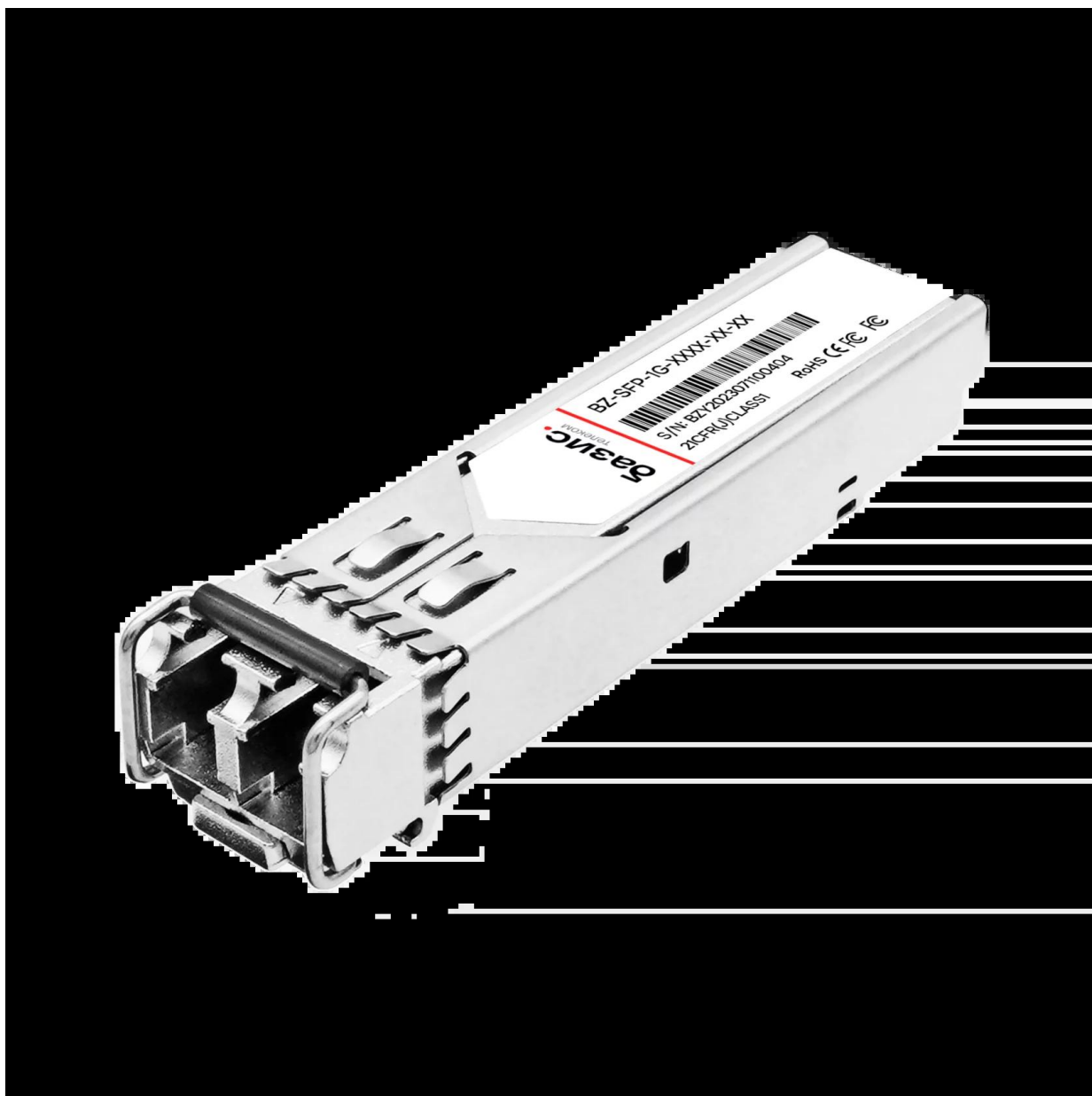


Модуль SFP, дальность до 40 км, 1430 нм



Описание

Модуль SFP BZ-SFP-1G-CWDM-43-24 разработан для тех, кто ценит надёжность и эффективность в своей сети. Этот двухволоконный оптический модуль обеспечивает передачу данных на скорости до 1.25 Гбит/с по одномодовому волокну на расстояние до 40 км. Рабочая длина волны 1430 нм гарантирует стабильность и высокое качество связи.

Благодаря функции Digital Diagnostics Monitoring (DDM), вы всегда будете в курсе состояния вашей сети. Эта функция позволяет отслеживать важные

параметры, такие как температура, напряжение питания и уровень сигнала, обеспечивая полное управление и контроль над вашим оборудованием.

Модуль соответствует стандартам RoHS и SFP Multi-Source Agreement (MSA), что гарантирует его экологичность и совместимость с широким спектром сетевых устройств. Устройство оснащено дуплексным разъемом LC/UPC и работает в коммерческом диапазоне температур от 0°C до +70°C, что делает его идеальным для различных условий эксплуатации.

Применение

Этот модуль идеально подходит для использования в сетях 1G Ethernet и Fibre Channel, обеспечивая надёжное соединение на большие расстояния. Он станет отличным выбором для корпоративных сетей, дата-центров и телекоммуникационных систем, где требуется высокая стабильность и надёжность передачи данных.

Преимущества

- **Высокая скорость передачи:** Обеспечивает скорость до 1.25 Гбит/с, что удовлетворяет потребностям самых современных сетевых приложений.
- **Большая дальность:** Стабильная работа на расстоянии до 40 км позволяет легко подключать удаленные объекты.
- **Цифровой контроль (DDM):** Функция позволяет отслеживать состояние сети в реальном времени, что снижает риск сбоев и простоев.
- **Энергоэффективность:** Низкое энергопотребление (мощность <1.2 Вт) помогает сократить затраты на эксплуатацию.
- **Совместимость и стандарты:** Полная поддержка RoHS и SFP MSA обеспечивает безопасность и интеграцию с существующим оборудованием.

Если вы хотите, чтобы ваша сеть работала на полную мощность, модуль SFP BZ-SFP-1G-CWDM-43-24 — это именно то, что вам нужно. Его высокая производительность и надёжность помогут вашему бизнесу всегда быть на шаг впереди. Улучшите вашу сеть уже сегодня — закажите этот модуль и оцените все 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	1430 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-43-24
Допустимая подаваемая мощность	-2 дБм
Тип	Dual fiber
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C