

Модуль SFP28, дальность до 100 м, 25Gb, 850 нм



Описание

Оптический модуль BZ-SFP28-25G-SR с форм-фактором SFP28 разработан для работы с многомодовыми оптическими волокнами (MMF) OM3/OM4 на максимальной дальности до 100 м. Рабочая длина волны составляет 850 нм. Модуль оснащен двойным разъемом LC и функцией Digital Diagnostics Monitoring (DDM) для контроля параметров производительности в реальном времени. Он соответствует стандарту 25GBASE по IEEE 802.3, требованиям RoHS и SFP Multi-Source Agreement (MSA).

Применение

Модуль идеально подходит для использования в высокоскоростных сетях 25GBASE-SR и 25G Ethernet, обеспечивая надежную и стабильную передачу данных на сравнительно небольших расстояниях.

Преимущества

- Высокая скорость передачи данных: Поддержка скорости до 25 Гбит/с.
- Обеспечивает стабильную работу на расстояниях до 100 м.
- Надежные компоненты: Использует лазер VCSEL и приемник PIN для точной передачи данных.
- Контроль производительности: Встроенная функция DDM позволяет отслеживать состояние модуля в реальном времени.
- Соответствие стандартам: Полное соответствие требованиям RoHS и SFP Multi-Source Agreement (MSA) обеспечивает безопасность и совместимость модуля с различными устройствами.

Оптический модуль BZ-SFP28-25G-SR – это отличное решение для высокоскоростных сетей, обеспечивающее стабильную и качественную передачу данных. Приобретайте этот модуль и убедитесь в его высокой эффективности и надежности!

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Форм-фактор	SFP28
Тип волокна	MMF
Скорость передачи данных	25Gbit/s
Рабочая длина волны	850 нм
Тип лазера	VCSEL
Тип приемника	PIN
Тип разъёма	2 LC
Артикул	BZ-SFP28-25G-SR
Тип	Dual fiber
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C