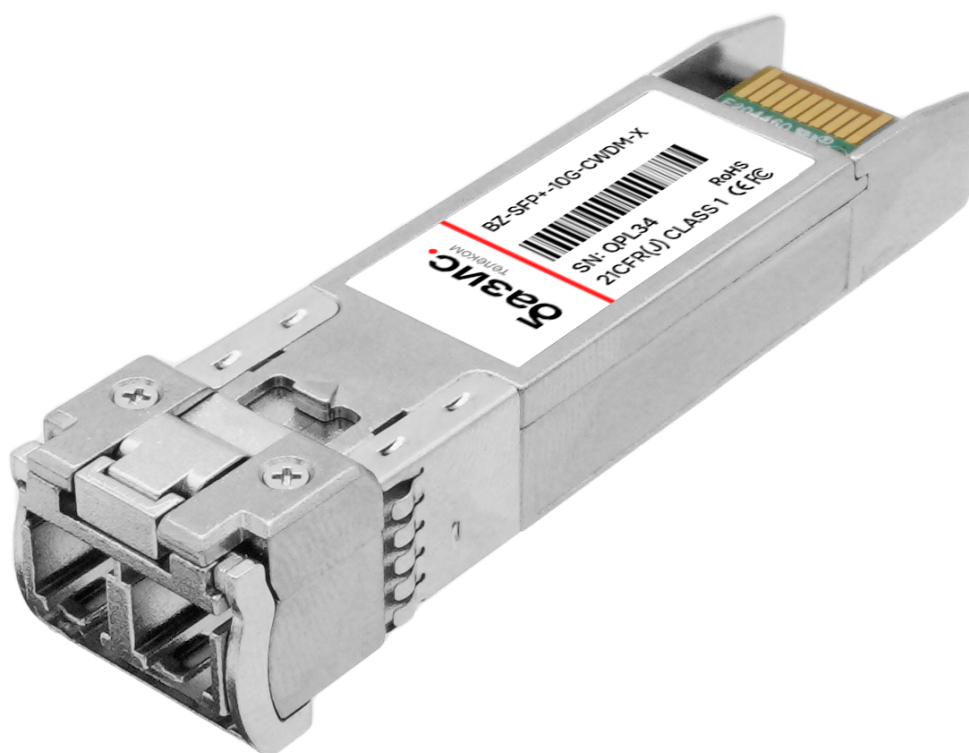


**Модуль SFP+, дальность до 40 км, 1330 нм,
LC duplex, 15 дБм**



Описание

Оптический модуль BZ-SFP+-10G-CWDM-33-14/40 разработан для высокоскоростных сетей, требующих передачи данных на большие расстояния. Этот модуль с форм-фактором SFP+ соответствует стандарту 10GBASE, установленному IEEE 802.3, и предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (SMF) с максимальной дальностью до 40 км. Оснащен разъемом LC duplex и работает на длине волны 1330 нм с

оптическим бюджетом 15 дБм. Для контроля производительности в модуле предусмотрена функция Digital Diagnostics Monitoring (DDM). Устройство также соответствует требованиям RoHS и SFP Multi-Source Agreement (MSA), что гарантирует его надежность и бесперебойность.

Применение

Модуль BZ-SFP+-10G-CWDM-33-14/40 идеально подходит для использования в CWDM-сетях, обеспечивая стабильную и высокоскоростную передачу данных на расстояние до 40 км. Он широко применяется для соединения центров обработки данных (ЦОД) и в сетях доступа точка-точка (P-P). Благодаря поддержке 10GBASE и возможности работы в условиях высокой плотности трафика, модуль является ключевым элементом для современных телекоммуникационных сетей.

Преимущества

- Дальняя связь: Поддержка передачи данных на расстояние до 40 км по одномодовому волокну G.652 SMF.
- Высокая плотность каналов и совместимость с сеткой длин волн ITU CWDM.
- Эффективность и надежность: Охлаждаемый EML передатчик и Pin-PD приемник обеспечивают стабильную работу и высокую производительность.
- Совместимость и гибкость: Соответствует стандартам SFP MSA, поддерживает горячую замену и цифровой контроль параметров (DDM).

Если вам необходимо обеспечить высокоскоростное и надежное соединение на большие расстояния, модуль BZ-SFP+-10G-CWDM-33-14/40 станет идеальным выбором. Его передовые технологии и поддержка CWDM-сетей обеспечат долгосрочную стабильность и эффективность вашей сетевой инфраструктуры. Приобретите этот модуль сегодня и улучшите производительность вашей сети на новом уровне!

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Форм-фактор	SFP+
Тип уплотнения	CWDM
Тип волокна	SMF
Скорость передачи данных	10Gbit/s
Рабочая длина волны	1330 нм

Тип лазера	CWDM EML
Тип приемника	PIN
Функция DDM	Support
Тип разъёма	2 LC
Артикул	BZ-SFP+-10G-CWDM-33-14/40
Допустимая подаваемая мощность	0 дБм
Тип	Dual fiber
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C