

Комплект модулей SFP, дальность 20 км, 1310/1550 нм, SC/UPC



Описание

Комплект оптических модулей BZ-SFP-1G-WDM-A(B)-20-S предназначен для передачи данных по оптическому волокну на расстояние до 20 км. В комплект входят SFP трансиверы с разъемами SC/UPC и длинами волн 1310 и 1550 нм. Модули соответствуют стандарту 1000BASE, установленному IEEE 802.3 и предназначены для работы в одномодовом оптическом волокне (SMF).

Применение

Комплект идеально подходит для использования в WDM-сетях, обеспечивая стабильную и высокоскоростную передачу данных на расстояние до 20 км с поддержкой SFP 1,25 Гбит/с. Он широко применяется для соединения центров обработки данных (ЦОД) и в сетях доступа точка-точка (P-P).

Преимущества

- Дальняя связь: Поддержка передачи данных на расстояние до 20 км по одномодовому волокну G.652 SMF со скоростью 1,25 Гбит/с.
- Высокая плотность каналов и совместимость с сеткой длин волн ITU WDM.
- В набор входят два трансивера: сторона А и сторона В.
- Совместимость и гибкость: Соответствует стандартам SFP MSA, поддерживает горячую замену и цифровой контроль параметров (DDM).

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Форм-фактор	SFP
Тип уплотнения	WDM
Тип волокна	SMF
Скорость передачи данных	1,25Gbit/s
Рабочая длина волны	1310/1550 нм
Тип лазера	DFB
Тип приемника	PIN
Функция DDM	Support
Тип разъёма	SC
Артикул	BZ-SFP-1G-WDM-A(B)-20-S
Допустимая подаваемая мощность	-3 дБм
Диапазон рабочих температур	0...+70 ° C