Медиаконвертер

BZ-MC-1G-WDM-A(B)-20-S



Медиаконвертер **BZ-MC-1G-WDM-A(B)-20** устройство для преобразования Ethernet-сигнала 10/100/1000Base-TX в формат 1000BASE-FX для передачи по оптическому каналу. Конвертация эффективно увеличивает дальность передачи сигнала, что позволяет избавиться от нескольких промежуточных репитеров. Решение поддерживает стандарты IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 1000BASE-TX/FX. Наличие LED-индикаторов позволяет следить за статусом устройства.

Электрические и оптические характеристики

Параметры	Обознач.
Поддерживаемые стандарты	10/100/1000Base-T, 1000Base-LX
Электропитание	DC5V/2A
Потребляемая мощность	<5W
Скорость передачи данных по витой паре	10/100/1000 Мб/с
Скорость передачи по оптическому волокну	1000 Мб/с
Дистанция передачи по витой паре	100м
Дистанция передачи по оптическому волокну	20 км
Индикаторы	Power, TX Fdx, TX 100, TX Link/Act, FX SD, FX Link/Act
Корпус	металл
Центральные длины волны	TX 1310 nm, RX 1550 nm; TX 1310 nm, RX 1550 nm
Оптический бюджет	~-14dBm
Габариты	70.5mm(L)X94mm(W)X26.5mm(H)
Рабочая температура	0-50C
Температура хранения	0-70C
Влажность	5%-90%

BAZIS TELECOM