

BZ-CVT-1000B-V2 – это медиаконвертер от бренда BOUZ с возможностью конвертации 10/100/1000-Base-T - 100/1000Base-FX, длина волны составляет Tx/Rx: 1550/1310nm, блок питания DC.

Основные характеристики:

- 10/100/1000Mbps автоопределение, auto-MDI/MDIX;
- Full duplex-flow control, Half duplex-back pressure;
- Поддержка LFPT;
- Полнопозиционные светодиоды для индикации состояния питания и сети.

Описание:

BZ-CVT-1000B-V2 – медиаконвертер 1000M с внешним источником питания DC, автоматическим определением скорости 10/100/1000 Мбит/с и использованием оптоволокну для расширения диапазона физических расстояний типичных каналов Ethernet (100 м) до 5 км макс. на MMF и 120 км макс. на SMF.

Технические характеристики:

Стандарты	IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE802.3u 100BASE-TX/FX (Fast-Ethernet), IEEE802.3x (Flow Control), IEEE802.1q, IEEE802.1p QoS, IEEE802.1d Spanning Tree
10/100BASE-T	STP or UTP Category 5/5e/6 cable (Max. 100m)
100BASE-FX	9/125um single mode fiber cable (20/40/60/80/100km)
Режим преобразования/ Время задержки	Store-and-Forward < 10us, straight-through<0.9us
Flow control	Full duplex-flow control, Half duplex-back pressure
RJ-45 Port	Auto-MDI/MDIX
Fiber Connector	SC standard, ST/FC optional
Длина волны	1550/1310nm
Габариты	70mm(W) x 93mm(D) x 25mm(H)
Вес	Вес нетто: 0.16kg; Вес брутто: 0.42kg
Входное напряжение	DC 5V1A with External power adapter

Потребляемая мощность	<2.5W
MTBF	50,000 hours
BER	<1/10000000000
Таблица MAC-адресов	1K
Объем буфера	1M
Рабочая Температура	0°C~50°C
Температура хранения	-40°C~70°C
Влажность при хранении	5%~90% без конденсации