8 (812) 640-59-29 office@bztel.ru

Медиаконвертер 100Base, WDM, 20км, 1550нм



Описание

Поддерживая технологию WDM, медиаконвертеры BZ-MC-100M-WDM-A(B)-20-S позволяют одновременно передавать и получать сигналы на длинах волн 1310 нм и 1550 нм по одному оптическому волокну на расстояние до 20 км.
Каждое устройство оснащено 1 портом RJ-45 для витой пары и 1 портом для оптического кабеля (SC-коннектор) и может использоваться, как отдельное

устройство либо устанавливаться в универсальное 14-слотовое шасси для медиаконвертеров. На лицевой панели медиаконвертера расположены светодиодные индикаторы, которые информируют о наличии питания, а также скорости передачи и статусе сетевого и оптического интерфейсов.

Применение

Медиаконвертер предназначен для преобразования сигнала из стандарта 10BASE-T/100BASE-TX Fast Ethernet на витой паре в сигнал стандарта 100BASE-FX Fast Ethernet по одномодовому оптоволокну.

Преимущества

- Конвертация сигнала эффективно увеличивает дальность его передачи, что позволяет избавиться от нескольких промежуточных репитеров.
- Поддерживает все современные стандарты IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX/FX.
- Наличие LED-индикаторов помогает следить за статусом работы устройства.

Технические характеристики

Бренд	БАЗИС
Артикул	BZ-MC-100M-WDM-B-20-S
Расстояние	20 км
Характеристики БП	5V/1A
Длина волны Tx	1550
Скорость передачи клиентского порта	10/100Mbit/s
Скорость передачи линейного порта	100Mbit/s
Тип клиентского порта	RJ-45
Тип медиаконвертера	WDM