Медиаконвертеры Step4Net MC-A-0,1-1SM-1310nm/1550nm-20









Производитель:	Step4Net
Скорость:	10/100 Mbps
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Медиаконвертеры Step4Net предназначены для преобразования сигнала из стандарта 10BASE-T /100BASE-TX Fast Ethernet на витой паре в сигнал стандарта 100BASE-FX Fast Ethernet по одномодовому оптоволокну.

Поддерживая технологию WDM, медиаконвертеры Step4Net позволяют одновременно передавать и получать сигналы на длинах волн 1310 нм и 1550 нм по одному оптическому волокну на расстояние до 20 км.

Каждый медиаконвертер оснащен 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 — FoxGate EC-F14 и Step4Net MC-F14.

В устройстве установлен интеллектуальный чипсет IP175. Устройства комплектуются внешним блоком питания 100-240 В, 50 Гц.

Модификации конвертеров:

MC-A-0,1-1SM-1310nm-20	Медиаконвертер,10/100Mbps, для работы по одному волокну 1550T/1301R, 20 км, внешний блок питания +5/220В
MC-A-0,1-1SM-1550nm-20	Медиаконвертер,10/100Mbps, для работы по одному волокну 1550T/1301R, 20 км, внешний блок питания +5/220В

На лицевой панели расположены разъемы и индикаторы:

- Оптический разъем типа SC/PC;
- Разъем RJ-45 для подключения к Ethernet 10/100BASE-TX устройствам.

Кроме того, на лицевой панели имеются светодиодные индикаторы, которые информируют о наличии питания, а также скорости передачи и статусе сетевого и оптического интерфейсов.

На задней панели находится разъем подключения питания.

Характеристики

- IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX/FX, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3E
- Индикаторы: FEF, FXL, PWR, TXL, SPD, FDX.
- Автоопределение для Ethernet: 10/100 Мбит, Full/Half Duplex.
- Размеры 94 × 70 × 26 мм.
- Температура окружающей среды при работе: 0~70 °C.
- Температура окружающей среды при хранении: — 40~85 °C.
- Влажность: от 10% до 90% без конденсата.
- Питание**:** 5В 1А, внешний адаптер питания.