1000Base-TX SFP медиаконвертор с внешним БП









Производитель:	FoxGate
Вес:	0.326 кг
Скорость:	10/100/1000 Mbps
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Медиаконверторы EC-SFP1000-SM-xx (где: xx — дальность связи) предназначены для сопряжения сегментов сети Ethernet 1000Base-T на основе медной витой пары и 1000Base-LX через гигабитный SFP интерфейс.

Медиаконвертер рассчитан на использование сменных SFP-трансиверов, что позволило создать универсальное устройство, позволяющие использовать любые типы оптоволоконного кабеля и передавать данные, в зависимости от требований задачи, на расстояния от нескольких десятков метров до 80 километров с использованием стандартных SFP-трансиверов компании FoxGate и сторонних производителей. Они предназначены для работы в паре, с медиа-конвертором или коммутатором который снабжен подобным SFP модулем или стандартным оптическим портом. Данное решение обеспечивает большую гибкость и более низкую себестоимость, потому как оно универсально и адаптивно.

На лицевой панели расположены разъемы и индикаторы:

- Разъем под гигабитный SFP модуль
- Разъем RJ-45 для подключения к Ethernet 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

Устройства комплектуются внешним блоком питания 100 — 275 В 50 Гц.

Характеристики

Поддерживает стандарты	IEEE 802.3z/AB 10/100/1000Base-T; 1000Base-SX/LX
Витая пара UTP	Cat.5e или Cat.6 до 100 м
Волоконно-оптический кабель	многомодовый 1000SX: 50/125 или 62.5/125 мкм, или одномодовый 1000LX: 9/125 мкм
Скорость передачи данных	1000 Мбит/с в обе стороны
Светодиодные индикаторы	TP Act, Fdx, 100, 1000, Power, FX Act
Контроль потока на витой паре	NWay автоопределение
Контроль потока по волокну	NWay полнодуплексный режим
Питание	Внешний блок питания 220В (175-260В), 50Hz
Рабочая температура, ºС	от 0 до 50
Влажность, %	от 5 до 90
Габаритные размеры, мм	26×70×93