

Медиаконвертер SFP slot / SFP slot . Модель GE-SFP-SFP.



Конвертер предназначен для применения в сетях Fast Ethernet/STM-1/STM-4/Gigabit Ethernet и предназначен для конвертирования среды передачи данных посредством применения SFP модулей для различных медиа сред. Медиаконвертер является протоколонеаппаратным прибором, поддерживающий одинаковые протоколы и битрейт диапазона 100Mbps - 1.25Gbps на обоих SFP slot.

Конвертер имеет два 20-pin слота для SFP модулей, поддерживающими 3,3В питание. Посредством применения различных SFP модулей, конвертер дает возможность согласовать оптические среды передачи данных и восстановить цифровой сигнал. Конвертер поддерживает возможность работы с SFP модулями с потоками до 1.25Gbps. Обязательное условие работы конвертера – идентичный протокол и скорость обмена данными через оба SFP модуля. **Недопустимо использование более двух конвертеров без дальнейшей регенерации протоколоразвешиваемым оборудованием.**

Технические характеристики:

| Интерфейс | Стандарты | Спецификация |
|-----------|--------------------------------|---------------------------------------|
| SFP slot | STM-1, 100Base-FX, 1000Base-xx | 155Mbps; 1.25Gbps; 2.5Gbps SFP модули |
| SFP slot | STM-1, 100Base-FX, 1000Base-xx | 155Mbps; 1.25Gbps; 2.5Gbps SFP модули |

Питание конвертера:

| Интерфейс | Варианты источника питания |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Разъем для внешнего источника питания | Внешний блок питания + 5В |

Металлический корпус 125 x 85 x 26мм

Рабочая температура: 0÷40°C

Влажность: 5÷85%

Светодиодные индикаторы:

| | |
|----------------------------------|--|
| 1RX и 2RX | - светится: соответствует наличию сигнала - не светится: отсутствие сигнала |
| 1TX и 2TX | - светится: режим передачи сигнала - не светится: отсутствие передачи |
| PWR- индикатор источника питания | - светится: наличие питания - не светится: отсутствие питания |