



## Волоконный конвертер типа SC с мультимодовой сети 100Base-FX на одномодовую

TFC-15MS100 (A1.1R)

- Конвертер типа SC с мультимодовой на одномодовую среду
- Работает как автономный конвертер
- Совместимость с корпусом системы TFC-1600 для расстояний до 15 км (9,3 миль)

Волоконный конвертер TFC-15MS100 работает с корпусом системы TFC-1600 или в качестве автономного устройства. Данный конвертер типа SC с мультимодовой на одномодовую среду охватывает расстояния до 15 км (9,3 миль). Разъемы включают 2 x 100Base-FX (тип SC) порты. С мультимодовой сети 100Base-FX на одномодовую среду 100Base-FX

- Соответствует стандартам IEEE 100Base-FX
- 1 x 100 Мбит/с оптический порт с многомодовым разъемным коннектором типа SC
- 1 x 100 Мбит/с оптический порт с одномодовым разъемным коннектором типа SC
- Светодиодные индикаторы Питания, Связи/Активности, и Полного Дуплекса
- Настенный
- Дополнительный 19" корпус системы с резервным блоком питания (TFC-1600), вмещает до 16 TFC серии медиа-конвертеров
- Гарантия 3 года

## Характеристики

### Стандарт

- IEEE802.3u 100Base-TX

### Поддерживаемый Размер корпуса

- Ethernet Стандарт до 1522 байт

### Сетевая среда

- 100Base-FX : Многомодовый волоконно-оптический кабель 50/125 мкм или 62,5 / 125 мкм, до 2 км
- 100Base-FX : Одномодовый волоконно-оптический кабель 9/125 мкм или 10 / 125 мкм, до 15 км

### Протокол

- CSMA/CD

### Порты

- 1 x 100Base-FX мультимодовый (типа SC)
- 1 x 100Base-FX одномодовый (типа SC)

### Скорость передачи

- 100 Мбит/с (полудуплекс)
- 200 Мбит/с (полный дуплекс)

### Диагностические светодиоды

- Для установки: питание
- Для каждого порта: связь / активность, полный дуплекс / столкновение, скорость (на волоконном порте)

### Адаптер питания

- 7,5 В пост.т., 1А внешний адаптер питания

### Потребляемая мощность

- 1,8 Вт (макс)

### Размеры

- 120 x 88 x 25 мм (4,7 x 3,46 x 0,98 Д)

### Вес

- 354 г (12,5 унций)

### Температура

- Рабочая: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)
- Хранения: -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)

### Влажность

- Макс. 90% (без конденсата)

### Сертификации

- CE, FCC

### Среда

- MMF/SMF

### Длина волны

- 1300нм/1310нм

### Оптическая выходная мощность (дБмВт)

- Мин.: -23,5 / -20
- Макс.: -14 / 0

### Оптическая входная мощность (дБмВт)

- Мин. (чувствительность): -31/-32
- Макс.: 0 / 0

### Бюджет мощности

- 7,5 / 12

### Расстояние

- 2км / 15км

### Содержимое упаковки

- TFC-15MS100
- Многоязычное руководство по быстрой установке
- Адаптер питания 7,5 В, 1А