



Conversor de fibra multimodal tipo SC 100Base-FX para modo único

TFC-15MS100 (A1.1R)

- Conversor multimodal tipo SC para modo único
- Funciona como um conversor autônomo
- Compatível com chassi de fibra TFC-1600 para distâncias até 15km (9,3 milhas)

O conversor de fibra TFC-15MS100 funciona com o sistema de chassi TFC-1600 ou como uma unidade autônoma. Esse conversor tipo SC multimodal para modo único se estende a distâncias de até 15 km (9,3 milhas). Inclui 2 x portas 100Base-FX (Tipo SC). Mídia multimodal 100Base-FX de rede para modo único 100Base-FX.

- Compatível com a norma IEEE 100Base-FX
- 1 x porta de fibra de 100Mbps com conector tipo SC multimodal
- 1 x porta de fibra de 100Mbps com conector tipo SC modo único
- Indicadores de LED de status para energia, link/atividade e full-duplex
- Pode ser montado na parede
- Chassi de sistema de 19" opcional com fonte de alimentação redundante (TFC-1600), suporta até 16 conversores de mídia série TFC
- Garantia limitada de 3 anos

Especificações

Norma

- IEEE802.3u 100Base-TX

Tamanho da estrutura suportada

- Ethernet padrão até 1522 bytes

Mídia de rede

- 100Base-FX : Cabo de fibra ótica multimodal 50/125 µm ou 62,5/125 µm até 2km
- 100Base-FX : Cabo de fibra ótica de único modo 9/125 µm ou 10/125 µm até 15km

Protocolo

- CSMA/CD

Portas

- 1 x 100Base-FX multimodal (tipo SC)
- 1 x 100Base-FX de modo único (tipo SC)

Taxa de transferência

- 100Mbps (half-duplex), 200Mbps (full-duplex)

LEDs de diagnóstico

- Por unidade : energia
- Por porta : link/atividade, full-duplex/colisão, velocidade (na porta de fibra)

Adaptador de energia

- 7,5 VCC, adaptador de energia externo de 1A

Consumo de energia

- 1,8 watts (máx)

Dimensões

- 120 x 88 x 25mm (4,7 x 3,46 x 0,98 pol.)

Peso

- 12,5oz (354g.)

Temperatura

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

Umidade

- Máximo 90% (sem condensação)

Certificações

- CE, FCC

Mídia

- MMF/SMF

Comprimento de onda

- 1300nm, 1310nm

Energia de saída óptica (dBm)

- Mín.: -23,5 / -20
- Máx.: -14 / 0

Energia de entrada óptica (dBm)

- Mín. (Sensibilidade): -31/-32
- Máx.: 0 / 0

Disponibilidade de potência

- 7,5 / 12

Distância

- 2km / 15km

Conteúdo da embalagem

- TFC-15MS100
- Guia de instalação rápida multi-idiomas
- Adaptador de energia (7,5V, 1A)