



Conversor de Fibra Inteligente multimodo 1000Base-T para 1000Base-SX com Conector SC

TFC-1000MSC (C1.1R)

- Porta de fibra multimodo tipo SC conecta a distância de até 550 m (1,800 pés)
- Porta Gigabit 1000Base-T suporta modo Full-Duplex
- Suporta gerenciamento SNMP port level
- Funciona isoladamente ou com o chassis de fibra TFC-1600

Conversor de Fibra Inteligente TFC-1000MSC funciona com o sistema de chassis TFC-1600 ou como unidade standalone. Este conversor de fibra tipo SC multimodo suporta SNMP e alcança distância de até 550 m (1,800 pés). Tem uma porta 1000Base-T (RJ-45) e uma 1000Base-SX (tipo SC).

- De acordo com as normas IEEE 802.3ab 1000Base-T e IEEE 802.3z 1000Base-SX
- 1 x porta RJ-45 1000Base-T
- 1 x porta 1000Base-SX multimodo com conector tipo SC
- Fornece um Dip Switch para configurar: Fibra (forçada / autonegociação), LLR (ativar/desativar)
- Suporte LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Suporta LLR (link Loss Return) para porta FX
- Monitore e configure o modo Ethernet ou duplex Fibra, LLR e receba informação no link abaixo através do módulo de gestão TFC-1600MM e chassis TFC-1600
- Indicadores LED de estado para Potência e Ligação/Atividade
- Montagem na parede
- Sistema de chassis opcional de 19" com fornecimento de energia redundante (TFC-1600), suporta até 16 Conversores de Mídia da série TFC
- Garantia limitada de 3 anos

Especificações

Equipamento

Norma

- IEEE802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-SX

Tamanho da Estrutura Suportado

- Ethernet Padrão até 10 Kbytes

Rede de Mídia

- 1000Base-TX: Cat. 6 EIA/TIA-568 100-ohm UPT/STP, até 100 m
- 1000Base-SX: Cabo de fibra ótica multimodo 50/125 µm, até 550 m

Protocolo

- CSMA / CD

Portas

- 1 x 1000Base-T
- 1 x 1000Base-SX (tipo SC)

Dip Switch

- Fibra (forçada/autonegociação), LLR (ativar/desativar)

Intervalo de Transferência

- 2000 Mbps (full-duplex)

LEDs de Diagnóstico

- Por Unidade: potência
- Por Porta: ligação/atividade

Adaptador de Potência

- Adaptador de Potência externo 5 V DC, 1A

Consumo de Energia

- 2.7 Watts (máx.)

Dimensões

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

Peso

- 354 g (12,5 onças)

Temperatura

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

Umidade

- Máx. 90% (sem condensação)

Certificações

- CE, FCC

Mídia

- MMF

Comprimento de onda

- 850 nm

Saída Ótica de Energia (dBm)

- Min.: -9.4
- Max.: 4

Entrada Ótica de Energia (dBm)

- Min. (Sensibilidade): -12.5
- Max.: -13.5

Distância

- 550 m

Conteúdo da embalagem

- TFC-1000MSC
- Guia de Instalação Rápida Multilíngue
- Adaptador de Potência (5 V, 1A)

