



Conversor de Fibra Multi-Modo 10/100Base-TX para 100Base-FX com Conector ST

TFC-110MST (V3.2R)

O conversor de fibra TFC-110MST trabalha com o sistema de chassis TFC-1600 ou como unidade stand alone. Este conversor é um conversor multi-modo tipo ST alcançando distâncias de até 2 km. 1 porta 10/100Base-TX (RJ-45) e 1 porta de fibra 100Base-FX (Tipo ST).

CARACTERÍSTICAS Compatível com padrões IEEE 802.3 10Base-T e IEEE 802.3u 100Base-TX / 100Base-FX

1 porta 10/100Base-TX auto-negociação RJ-45

Velocidade de conexão 10/100 Mbps auto-negociação e modo Half/Full-duplex na porta TX

Auto MDIX para porta 10/100Base-TX

1 porta de fibra 100 Mbps com conector multi-modo tipo ST

LEDs Indicadores de Status para conexão/atividade, Full-Duplex e velocidade

Chave interna para seleção de modo full e half duplex na porta de fibra

Montagem em parede

Opcional chassis de 19" com fonte de energia redundante (TFC-1600), suporta até 16 conversores de mídia TFC

Garantia limitada de 3 anos

Conversor de Fibra Multi-Modo 10/100Base-TX para 100Base-FX com Conector ST

TFC-110MST (V3.2R)

ESPECIFICAÇÕES

Equipamento	
Padrões	• IEEE802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX e 100Base-FX
Tamanho do Frame Suportado	• Padrão Ethernet de até 1518bytes
Mídia de Rede	• 100Base-FX: cabo de fibra ótica multi-modo 50/125µm ou 62.5/125 µm até 2 Km • 100Base-FX: cabo de fibra ótica multi-modo 50/125µm ou 62.5/125 µm até 2 Km
Protocolo	• CSMA/CD
Portas	• 1 x 10/100Base-TX • 1 x 100Base-FX(tipo ST)
Chave Interna	• FX: modo duplex (half/full)
Taxa de Transferência de dados	• 100Mbps (Half-Duplex) • 200Mbps (Full-Duplex)
LED de Diagnóstico	• Por Unidade: Ligado • Por Porta: conexão/atividade, full-duplex/collision, velocidade (na porta de fibra)
Fonte de Alimentação	• 7.5 VDC, 1 A fonte externa de alimentação
Consumo de Energia	• 1.8 Watts (máx.)
Dimensões	• 120 x 88 x 25 mm
Peso	• 354g (12.5 oz)
Temperatura	• Operação: 0°~ 40°C (32°~ 104°F) • Armazenagem: -25°~ 70°C (-13°~ 158°F)
Umidade	• Máx. 90% (sem condensação)
Certificações	• CE, FCC

Model Name	Media	Wavelength	Optical Output Power (dBm)		Optical Input Power (dBm)		Power Budget	Distance
			Min.	Max.	Min. (Sensitivity)	Max.		
TFC-110MST	MMF	1300nm	-19	+14	-32	-14	13	2km

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- TFC-110MST
- Guia Multi-línguas de Instalação Rápida
- Adaptador de Tensão (7.5V, 1A)

PRODUTOS RELACIONADOS

TFC-110S15i	Intelligent 10/100Base-TX to 100Base-FX Single Mode SC Fiber Converter
TFC-1000MSC	1000Mbps TX to 1000Base-SX Fiber Converter
TFC-1600	Sistema de Chassis para Conversor de Fibra Série TFC 16 slots

INFORMACION DE LA ORDEN

TRENDnet®

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

To Order Please Call:

1-888-326-6061

