



Conversor de fibra SC 1000Base-T Inteligente para 1000Base-LX modo único com comprimento de onda duplo (60km/37,3 milhas)

TFC-1000S60D3 (C1.1R)

O conversor de fibra inteligente bidirecional TFC-1000S60D3 funciona com o sistema de chassi TFC-1600 ou como uma unidade autônoma. Esse é um conversor de fibra tipo SC de modo único com comprimento de onda duplo que suporta relatórios SNMP baseados em porta e se estende a distâncias de até 60km (37,3 milhas). Esse módulo deve ser usado com o módulo TFC-1000S60D5. Inclui 1 x porta 1000Base-T (RJ-45) e 1 x porta 1000Base-LX (tipo SC simplex)

PRODUCT OVERVIEW

- Deve ser usado com o TFC-1000S60D5
- A porta de fibra tipo SC de modo único com comprimento de onda duplo conecta distâncias de até 60km (37,3 milhas)
- A porta de cobre 1000Base-T Gigabit suporta o modo Full-Duplex
- Suporte para controle SNMP de nível de porta
- Funciona como um conversor autônomo ou com o chassi de fibra TFC-1600

CARACTERÍSTICAS

- Compatível com as normas IEEE 802.3ab 1000Base-T e IEEE 802.3z 1000Base-LX
- 1 x porta 1000Base-T RJ-45
- 1 x porta de fibra tipo SC simplex bidirecional de modo único 1000Base-LX
- Fornece um interruptor DIP para: Fibra (Forçada/Auto-Negociação), LLR (habilitar/desabilitar)
- Suporta LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Suporta LLR (Perda do Link de Retorno) para a porta FX
- Monitore e configure modo duplex Ethernet ou de fibra, LLR, porta ligada/desligada e receba informações de encerramento da transmissão através do módulo de controle TFC-1600MM e chassi TFC-1600
- Indicadores de LED de status para energia e link/atividade
- 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
- Garantia limitada de 3 anos

Conversor de fibra SC 1000Base-T Inteligente para 1000Base-LX modo único com comprimento de onda duplo (60km/37,3 milhas)



ESPECIFICAÇÕES

HARDWARE

Norma	<ul style="list-style-type: none">• IEEE802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-LX
Tamanho da estrutura suportada	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet padrão até 10Kbytes
Mídia de rede	<ul style="list-style-type: none">• 1000Base-T : Cat. 6 EIA/TIA-568 100 ohms UPT/STP, até 100m• 1000Base-LX : Cabo de fibra ótica de modo único de 10/125 µm, até 60km
Protocolo	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD
Portas	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 1000Base-T• 1 x 1000Base-LX (tipo SC simplex)
Interruptor DIP	<ul style="list-style-type: none">• Fibra (forçada/auto-negociação), LLR (habilitar/desabilitar)
Taxa de transferência	<ul style="list-style-type: none">• 2000Mbps (full-duplex)
LEDs de diagnóstico	<ul style="list-style-type: none">• Por unidade : energia• Por porta : link/atividade
Adaptador de energia	<ul style="list-style-type: none">• 5 VCC, adaptador de energia externo de 1A
Consumo de energia	<ul style="list-style-type: none">• 2,7 Watts (máx)
Dimensões	<ul style="list-style-type: none">• 120 x 88 x 25mm (4,7 x 3,46 x 0,98 pol.)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 12,5oz (354g.)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operação: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)• Armazenagem: -25° ~ 70°C (-13° ~ 158°F)
Umidade	<ul style="list-style-type: none">• Máximo 90% (sem condensação)
Certificações	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

Nome do modelo	Mídia	Comprimento de onda	Energia de saída óptica		Energia de entrada óptica		Disponibilidade de potência	Distância
			(dBm)		(dBm)			
			Mín.	Máx.	Mín. (Sensibilidade)	Máx.		
TFC-1000S60D3	SMF	TX: 1310nm RX: 1550nm	-7	-2	-23	-2	16	60 m

Conversor de fibra SC 1000Base-T Inteligente para 1000Base-LX modo único com comprimento de onda duplo (60km/37,3 milhas)



CONTEÚDO DO PACOTE

TFC-1000S60D3

Guia de instalação rápida multi-idiomas

Adaptador de energia (5V, 1A)

PRODUTOS RELACIONADOS

TFC-1000S60D5	Conversor de fibra SC 1000Base-T Inteligente para
TFC-1000S50	Conversor de fibra SC 1000Base-T Inteligente para
TFC-1600	Sistema de Chassis para Conversor de Fibra Série

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

1-888-326-6061

