



Convertitore intelligente di fibra single mode tipo SC a doppia lunghezza d'onda **1000Base-T – 1000Base-LX** (40 km / 24,85 miglia) TFC-1000S40D3 (C1.1R)

Il Convertitore intelligente bidirezionale di fibra TFC-1000S40D3 funziona con il sistema chassis TFC-1600 o come unità indipendente. Il convertitore di fibra single-mode tipo SC a doppia lunghezza d'onda supporta il reporting SNMP port-based e copre distanze fino a 40 km (24,85 miglia). Il modulo va usato insieme al modulo TFC-1000S40D5. Tra le porte, una 1000Base-T (RJ-45) ed una 1000Base-LX (tipo SC simplex).

PANORAMICA DEL PRODOTTO

- Obbligatorio l'uso con il TFC-1000S40D5
- La porta in fibra single-mode a doppia lunghezza d'onda tipo SC collega a distanze fino a 40 km (24,85 miglia)
- La porta gigabit 1000Base-T in rame supporta la modalità Full-Duplex
- Supporta la gestione SNMP a livello porta
- Funziona come convertitore indipendente o con lo chassis in fibra TFC-1600

CARATTERISTICHE

- Conforme agli standard IEEE 802.3ab 1000Base-T e IEEE 802.3z 1000Base-LX
- Una porta RJ-45 1000Base-T
- 1 porta in fibra simplex bidirezionale tipo SC single-mode 1000Base-LX
- Offre interruttori per attivare: fibra (negoziata forzata / automatica), LLR (abilitata / disabilitata)
- Supporto LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Supporto LLR (link Loss Return) per la porta FX
- Monitora e configura l'Ethernet o la modalità duplex in fibra, LLR, porta accesa / spenta e ricevi informazioni sui link mediante il modulo di gestione TFC-1600MM e lo chassis TFC-1600
- Lo stato degli indicatori LED per la corrente (Power) e Collegamento / Attività (Link / Activity)
- Montabile a muro
- Chassis optional a 19" con alimentazione ridondante (TFC-1600), supporta fino a 16 convertitori di media serie TFC
- 3 Anni- Garanzia Limitata

Convertitore intelligente di fibra single mode tipo SC a doppia lunghezza d'onda 1000Base-T – 1000Base-LX (40km / 24.85 miglia)

TFC-1000S40D3 (C1.1R)



SPECIFICHE

HARDWARE

Standard	<ul style="list-style-type: none">• IEEE802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-LX
Size Frame Supportato	<ul style="list-style-type: none">• Standard Ethernet (fino a 10 Kbytes)
Network Media	<ul style="list-style-type: none">• 1000Base-T: Cat. 6 EIA / TIA-568 100-ohm UPT / STP, fino a 100 m• 1000Base-SX: Cavo ottico in fibra single-mode 10/125 µm, fino a 40 km
Protocollo	<ul style="list-style-type: none">• CSMA / CD
Porte	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 1000Base-T• 1 x 1000Base-LX (tipo SC)
Interruttore DIP	<ul style="list-style-type: none">• Fibra (negoziabile forzata / automatica), LLR (abilitata / disabilitata)
Velocità di trasferimento dati	<ul style="list-style-type: none">• 2000 Mbps (full-duplex)
Spia LED	<ul style="list-style-type: none">• A unità: Alimentazione• A port: collegamento / attività
Adattatore d'alimentazione	<ul style="list-style-type: none">• Adattatore d'alimentazione esterno 5V, 1A
Consumo elettrico	<ul style="list-style-type: none">• 2,7 Watts (massimo)
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none">• 120 x 88 x 25mm (4,7 x 3,46 x 0,98 pollici)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 354 g (12,5 oncia)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Funzionamento: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)• Stoccaggio: -25° ~ 70°C (-13° ~ 158°F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none">• Massimo 90% (senza condensa)
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

NOME MODELLO	MEDIA	LUNGHEZZA D'ONDA	USCITA OTTICA ALIMENTAZIONE (DBM)		INGRESSO OTTICO ALIMENTAZIONE (DBM)		BUDGET ALIMENTAZIONE	DISTANZA
			MIN.	MASSIMO	MIN. (SENSIBILITÀ)	MASSIMO		
TFC-1000S40D3	SMF	TX: 1310 nm RX: 1550 nm	-7	-2	-23	-2	16	40 m

Convertitore intelligente di fibra single mode tipo SC a doppia lunghezza d'onda 1000Base-T – 1000Base-LX (40 km / 24,85 miglia)

TFC-1000S40D3 (C1.1R)



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TFC-1000S40D3

Guida di installazione rapida multi-lingue

Adattatore d'alimentazione (5V, 1A)

PRODOTTI CORRELATI

TFC-1000S40D5	Convertitore intelligente di fibra single mode tipo SC a doppia lunghezza d'onda 1000Base-T – 1000Base-LX (40 km / 24,85 miglia)
TFC-1000S50	Convertitore in fibra SC single-mode 1000Base-T / 1000Base-FX (50 km / 31 miglia)
TFC-1600	Sistema chassis convertitore in fibra 16 posti

LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

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

