



## Convertitore Monofibra da 1000Mbps T a 1000Base-LX

### TFC-1000S10D3/D5

Il convertitore bidirezionale TFC-1000S20D3 è disponibile per struttura di tipo TFC-1600 oppure per unità standard dello stesso tipo. Si tratta di un convertitore a Doppia velocità e modalità che supporta SNMP e copre distanze fino a 10km (6.2 miglia). Deve essere utilizzato insieme al modulo TFC-1000S20D5. Due porte incluse: 1000Base-TX (RJ-45) e 1000Base-FX (SC Simplex Type).

### Caratteristiche

- Conforme agli standard IEEE 802.3ab 1000Base-T e IEEE 802.3z 1000Base-LX
- Fornisce Switch di vario tipo in base alle impostazioni: Fibra (automatico / manuale), LLR (Attiva / Disattiva)
- Supporta LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Supporta LLR (Link Loss Return) per FX Port
- Supporta il Full-Duplex e la modalità di Autonegoiazione
- Singolo strato a fibra ottica, modulo plug-in, montabile a muro
- Sistema opzionale da 19" (TFC-1600) che supporta fino a 16 Media Converter
- 3 anni di garanzia

# Convertitore Monofibra da 1000Mbps TX a 1000Base-LX

## TFC-1000S10D3/D5

### SPECIFICHE

Hardware	
Standard	• IEEE 802.3ab 1000Base-T • IEEE 802.3z 100Base-TX, 1000Base-FX
Network Media	• 1000Base-T: UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP, fino a 100m • 1000Base-LX: Cavo a Fibra ottica singola da 10/125µm fino a 10km
Protocollo	• CSMA/CD
Porte	• 1 x 1000Base-T RJ-45 Port • 1 x 1000Base-LX Connettore SC con porta Bi-direzionale a Fibra-Singola
Interruttore DIP	• TX: Modalità Duplex, Auto-negoziante o manuale, velocità, LLCF (attiva/disattiva ) • FX: Modalità Duplex, LLCF (attiva/disattiva ), LLCV
Velocità di trasferimento dati	• 1000Base-T : 2000Mbps (Full Duplex)
Spia LED	• A unità: Alimentazione • A porta: collegamento/attività
Adattatore d'alimentazione	• Adattatore d'alimentazione esterno 7.5V DC, 1.5A
Consumo elettrico	• 5.5 watts (max)
Dimensioni	• 120 x 88 x 25mm (4.7 x 3.46 x 0.98 inches)
Peso	• 354g (12.5oz)
Temperatura	• Di esercizi : 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Stoccaggio : -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)
Umidità	• 5% ~ 90% RH
Certificazioni	• FCC,CE

Model Name	Wavelength	Pout	Sensitivity	Power
TFC-1000S10D3	TX: 1310nm; RX: 1550nm	-9dBm	-21dB	12dBm
TFC-1000S10D5	TX: 1550nm; RX: 1310nm	-9dBm	-21dB	12dBm

### Contenuto della confezione

- TFC-1000S10D3/D5
- Adattatore di alimentazione
- Guida Utenti

### Prodotti correlati

TFC-110S20D3/D5	10/100Mbps TX to 100Base-FX Dual-Wavelength Single-Mode Fiber Converter
TFC-110S40D3/D5	10/100Mbps TX to 100Base-FX Dual-Wavelength Single-Mode Fiber Converter

### 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](http://www.trendnet.com)  
Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**

