



Convertitore intelligente in fibra SC single-mode 1000Base-T/1000Base-LX

TFC-1000S20 (C1.3R)

- La porta in fibra single-mode tipo SC collega su distanze fino a 20 km (12,4 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

La serie di Convertitori di Media in Fibra TFC-1000 di TRENDnet trasforma 1000Base-T (Copper Gigabit) in 1000Base-SX/LX (Mini-GBIC) media e viceversa. La porta 1000Base-T supporta la connessione full duplex Gigabit a velocità wire-speed con il connettore RJ45. La connessione Mini-GBIC supporta laser ottiche a onde corte (SX) o onde lunghe (LX) in single-mode grazie al modulo Mini-GBIC. Questo convertitore darà alla vostra connessione Copper Gigabit la capacità di interfacciarsi con connessioni in fibra a grande distanza. Con il rack-mount chassis a 16 slot EIA da 19", la serie di convertitori TFC rappresenta la soluzione perfetta per le conversioni delle varie fibre media per il vostro network.

- Conforme agli standard IEEE 1000Base-T e 1000Base-LX
- Una porta RJ-45 1000Base-T
- Una porta in fibra 1000Base-LX con convertitore tipo SC single-mode
- Lo stato degli indicatori LED per la corrente (Power), Collegamento/Attività (Link/Activity), Full-Duplex, e Velocità
- Montabile a muro
- Sistema opzionale da 19" (TFC-1600) che supporta fino a 16 Media Converter convertidores de medios serie TFC
- 3 Anni- Garanzia Limitata

Specifiche

Hardware

Standards

- IEEE 1000Base-T and 1000Base-LX

Size Frame Supportato

- Senza limitazione (Standard Ethernet e Jumbo)

Supporti di rete

- 1000Base-T: UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP, fino a 100m
- 1000Base-LX: Cavo a fibra ottica Single-Mode da 9/125 da 10/125µm, fino a 20 Km

Protocollo

- CSMA/CD

Porte

- 1 x 1000Base-T and 1 x 1000Base-LX

Dip Switch

- Fiber (forced/auto-negotiation), LLR (enable/disable)

Velocità di trasferimento dati

- 2000Mbps

Spia LED

- Alimentazione, collegamento/attività, Full-Duplex, e velocità

Adattatore d'alimentazione

- Adattatore d'alimentazione esterno 5V DC, 1A (5 watts (max)

Power Consumption

- 2.7 Watts (max)

Dimensions

- 120 x 88 x 25mm (4.7 x 3.46 x 0.98 in.)

Weight

- 354g (12.5oz)

Temperatura

- Di esercizio: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)
- Stoccaggio: -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)

Humidity

- Massimo 90% (senza condensazione)

Certification

- CE, FCC

Media

- SMF

Lunghezza d'onda

- 1310nm

Uscita ottica alimentazione (dBm)

- -9.5 ~ -3

Ingresso ottico alimentazione(dBm)

- -20 ~ -3

Budget alimentazione

- 11.5

Distanza

- 20m

Contenuto della confezione

- TFC-1000S20
- Guida di installazione rapida multi-lingue
- Adattatore d'alimentazione (7.5V DC, 1A)