



Intelligenter 1000Base-T zu 1000Base-LX Einzelmodus-SC-Glasfaserkonverter (50km/31miles)

TFC-1000S50

Der intelligente Glasfaserkonverter TFC-1000S50 kann als Einzelgerät oder in Kombination mit dem Systemgehäuse TFC-1600 verwendet werden. Dieser Einzelmodus-SC-Glasfaserkonverter unterstützt SNMP und eignet sich für Entfernungen bis zu 50 km. Er ist mit einem 1000Base-T-Port (RJ-45) und einem 1000Base-LX-Port (SC) ausgestattet.

- Eigenschaften**
- Kompatibel mit IEEE 802.3ab 1000Base-T und IEEE 802.3z 1000Base-LX
 - Ein 1000Base-T RJ-45-Port
 - Ein 1000Base-LX-Port mit SC-Anschluss
 - DIP-Schalter für die Einstellung von: Glasfaser (Erzwungener Modus / Auto-Negotiation) LLR (Aktivieren / Deaktivieren)
 - Unterstützt LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
 - Unterstützt LLR (Link Loss Return) für Fiber Port
 - Überwachung und Konfiguration von Ethernet oder Glasfaser-Duplexmodus, LLR, Port ein/aus und Empfang von Benachrichtigungen über ausgefallene Verbindungen über Verwaltungsmodul TFC-1600MM und Gehäuse TFC-1600
 - LED-Anzeigen für Stromversorgung und Link/Aktivität
 - An der Wand montierbar
 - Optionales 19"-Gehäuse mit redundantem Netzteil (TFC-1600) für bis zu 16 Medienkonverter der TFC-Serie
 - 3 Jahre begrenzte Garantie

Intelligenter 1000Base-T zu 1000Base-LX Einzelmodus-SC-Glasfaserkonverter (50km/31miles)

TFC-1000S50

Spezifikationen

Hardware	
Standards	• IEEE 1000Base-T and 1000Base-LX
Unterstützte Rahmengröße	• Standard-Etherne (Bis zu 10Kbytes)
Netzwerkkabel	• 1000Base-T : Cat. 6 EIA/TIA-568 100-ohm UPT/STP, Bis zu 100m • 100Base-LX : Einzelmodus-Glasfaserkabel 9/125 µm oder 10/125 µm, Bis zu 50 km
Protokoll	• CSMA/CD
Ports	• 1 x 1000Base-T • 1 x 1000Base-LX (simplex-SC-Type)
DIP-Schalter	• Glasfaser (Erzwungener Modus / Auto-Negotiation) LLR (Aktivieren / Deaktivieren)
Transfer Rate	• 2000Mbps (full-duplex)
Diagnose-LEDs	• Pro Gerät: Stromversorgung • Pro Port: Link/Aktivität
Adaptateur de courant	• 7.5 V, 1 A (Externes Netzteil)
Stromverbrauch	• 2.7 Watts (max)
Abmessungen	• 120 x 88 x 25mm (4.7 x 3.46 x 0.98 in.)
Gewicht	• 354g (12.5oz)
Temperatur	• Funktionieren: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Lagerung: -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)
Luftfeuchtigkeit	• Max. 90% (nicht kondensierend)
Zertifizierung	• CE, FCC

Packungsinhalt

TFC-1000S50

Anleitung zur Schnellinstallation

7.5 V, 1 A (Externes Netzteil)

Verwandte Produkte

TFC-1000MSC	1000Base-T zu 1000Base-SX Multimode-Glasfaserkonverter mit SC-Anschluss
TFC-1000S20	1000Base-T zu 1000Base-LX Einzelmodus-Glasfaserkonverter (20 km) mit SC-Anschluss
TFC-1600	Systemgehäuse für Glasfaserkonverter mit 16 Einschüben

Contact Information

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

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

