

Medienkonverter der TFC-110 Serie zum Einbau in Chassis System TFC-110

TRENDnets Programm von Ethernet-Medienkonvertern bietet eine komplette Serie von Konvertierungsgeräten für die Erweiterung von UTP-Netzwerken an Fiber Optik-Kabel. Durch die Unterstützung aller maßgeblichen Fiber-Anschlüsse - sowohl Single- als Multi-Mode-Fiber - eignen sich die Konverter für Netzwerkerweiterungen mit bis zu 100 km Fiber-Kabel.

Konverter der TFC-110 Serie haben einen selbst erkennenden 10/100Base-TX Port der Halb-/Voll-Duplex fähig ist. Ferner stellt sich der Port automatisch auf MCI-X/MDI-II Kabelverbindungen ein. Der Fiber Optik Port ist je nach Model in verschiedenen Ausführungen verfügbar. So gibt es Multi-Mode SC-, ST- und MT-RJ-Typ Anschlüsse, oder auch Single-Mode SC-Typ Fiber Optik Anschlüsse die den Halb-/Voll-Duplex Modus unterstützen.

TRENDnet Medienkonverter der TFC-110 Serie können entweder selbständig mit externem Netzteil betrieben werden, oder auch in ein E1-19 Zoll Chassis System integriert werden (siehe hierzu auch TFC-1600).

Eigenschaften

- IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX und 100Base-FX Standard konform

- Selbst erkennender Port (10Mbit bzw. 100Mbit)
- Automatische MDI-X / MDI-II Anpassung
- Halb-/Voll Duplex betrieb
- Fiber Optik Port je nach Model entweder als 100Mbit Multi-Mode SC, ST oder MT-RJ, oder Single-Mode SC-Typ
- Status LEDs informieren über Stromversorgung, TX (Link/Aktivität), Voll-Duplex, und FX (Link/Aktivität)
- Wandmontage möglich
- Integrierbar in 16 Geräte fassendes EIA-19 Zoll Chassis System (siehe TRENDnet TFC-1600)
- 5 Jahre Garantie

Medienkonverter der TFC-110 Serie zum Einbau in Chassis System

TFC-110

Technische Spezifikationen

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX und 100Base-FX
Netzwerkabel	<ul style="list-style-type: none">• 100Base-TX: Kat. 5, EIA/TIA-568 100 Ohm UTP/STP, max. 100 Meter• 100Base-FX: 50/125 µm oder 62,5/125 µm Multimodus-Glasfaserkabel, bis zu 2 km. 9/125 µm oder 10/125 µm Einzelmodus-Glasfaserkabel, bis zu 75 km
Protokoll	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD
Ports	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 10/100Base-TX und 1 x 100Base-FX
Datenübertragungsrate	<ul style="list-style-type: none">• 100 MBit/s (Halbduplex)• 200 MBit/s (Vollduplex)
Diagnose-LEDs	<ul style="list-style-type: none">• Stromversorgung, Link/Aktivität, Vollduplex und Geschwindigkeit
Netzteil	<ul style="list-style-type: none">• 7,5 V Gleichstrom, 1,5 A (max. 7,2 Watt)
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 120 x 88 x 25 mm (B x T x H)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• ca. 354 g
Temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Betrieb: 0°C bis 40°C• Lagerung: -25°C bis 70°C
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Betrieb: 10% bis 90%, Lagerung: 5% bis 90% (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none">• FCC, CE, VCCI

Verwandte Produkte

TFC-1600	Einbaugeschäft für 16 Medienkonverter
TFC-110MSC	10/100Base-TX zu 100Base-FX Multimode-Glasfaserkonverter mit SC-Anschluss
TFC-110MM	10/100Base-TX zu 100Base-FX Multimode-Glasfaserkonverter mit MT-RJ-Anschluss
TFC-110MST	10/100Base-TX zu 100Base-FX Multimode-Glasfaser-Konverter mit ST-Anschluss
TFC-110S15	10/100Base-TX zu 100Base-FX Einzelmodus-Glasfaserkonverter (15 km) mit SC-Anschluss
TFC-110S30	10/100Base-TX zu 100Base-FX Einzelmodus-Glasfaserkonverter (30 km) mit SC-Anschluss
TFC-110S60	10/100Base-TX zu 100Base-FX Einzelmodus-Glasfaserkonverter (60 km) mit SC-Anschluss
TFC-110S100	10/100Base-TX zu 100Base-FX Einzelmodus-Glasfaserkonverter (100 km) mit SC-Anschluss

Bestellungs Informationen

TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA

Tel: 1-888-777-1550

Fax: 310-891-1111

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

