



## 100Base-TX la 100Base-FX intelligente, con doppia lunghezza d'onda Convertitore con fibra monomodo SC (20 km / 12,4 miglie) TFC-110S20D5i (v1.0R)

Il Convertitore con fibre intelligente TFC-110S20D5i opera con il sistema supporto TFC-1600 oppure come unità indipendente. Questo convertitore è un convertitore tipo SC con fibra monomodo con doppia lunghezza d'onda che copre delle distanze da fino a 20 km (12,4 miglie). Questo modulo deve essere utilizzato con TFC-110S20D3i. Tra le porte, una 10/100Base-TX (RJ-45) ed una 100Base-FX (tipo SC Simplex).

### PANORAMICA DEL PRODOTTO

- Obbligatorio l'uso con il TFC-110S20D3i
- Gestione supporto SNMP al livello del porto
- Convertore da fibra monomodo con doppia lunghezza d'onda tipo SC
- Porta RJ-45 10/100Base-TX
- Copre delle distanze da fino a 20 km (12,4 miglie)
- Funziona come convertitore indipendente o con lo chassis in fibra TFC-1600

### CARATTERISTICHE

- Obbligatorio l'uso con il TFC-110S20D3i
- Conforme agli standard IEEE 802.3u 100Base-TX e 100Base-FX
- 1 porta RJ-45 10/100Base-TX
- Convertore tipo SC simplex bidirezionale monomodo 1 x 100Base-FX
- Gestione supporto SNMP al livello del porto
- Monitoraggio e configurazione Ethernet o Fiber's modo duplex, LLR, porto aperto/ chiuso e ricevimento link informazioni via il modulo di conduzione TFC-1600MM e il TFC-1600
- Commutatore Dip: Fibra (duplex integralmente / a metà), UTP (scelta dei parametri comuni di trasmissione / a mano), Velocità (10 Mbps / 100 Mbps), Rame (duplex integralmente / a metà), LLR (acceso / spento) e LLCF (acceso / spento)
- Supporto di trasmissione avanti del segnale alla ricezione di un segnale dal posto opposto (LLCF)
- Il support di scoperta dei problemi di link (LLR)
- Lo stato degli indicatori LED per la corrente (Power) e Collegamento / Attività (Link / Activity)
- Cassa metallica mobile
- Montabile a muro
- Funziona come convertitore indipendente o con lo chassis in fibra TFC-1600
- 3 Anni- Garanzia Limitata

# 100Base-TX la 100Base-FX intelligente, con doppia lunghezza d'onda Convertitore con fibra monomodo SC (20 km / 12.4 miglia)

TFC-110S20D5i (v1.0R)



## SPECIFICHE

### HARDWARE

<b>Standard</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3 10Base-T</li><li>• IEEE 802.3u 100Base-TX/FX</li></ul>
<b>Supporti di rete</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100Base-TX: Cat. 5 EIA/TIA-568 100-ohm UPT/STP, fino a 100m</li><li>• 100Base-FX: Cavo ottico in fibra single-mode 9/125 µm o 10/125 µm, fino a 20 km</li></ul>
<b>Protocollo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CSMA / CD</li></ul>
<b>Porte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x 10/100Base-TX</li><li>• 1 x 100Base-FX (simplex tipo SC)</li></ul>
<b>Interruttore DIP</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fibra (duplex integralmente / a metà)</li><li>• UTP (scelta dei parametri comuni di trasmissione / a mano)</li><li>• Velocità (10 Mbps / 100 Mbps)</li><li>• Cupru (duplex integralmente / a metà)</li><li>• LLR (acceso / spento)</li><li>• LLCFC (acceso / spento)</li></ul>
<b>Velocità di trasferimento dati</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100 Mbps (half duplex) / 200 Mbps (full duplex)</li></ul>
<b>Spia LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• A unità: power (corrente)</li><li>• A port (TX): Link / Activity (collegamento / attività), FDX / HDX, Link Fail (link / errore), Speed (velocità)</li><li>• A port (FX): Link / Activity (collegamento / attività), FDX / HDX, Link Fail (link / errore)</li></ul>
<b>Adattatore d'alimentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ingresso: 100~240 V 50/60 Hz, 0.2 A</li><li>• Uscita: 5 V DC, 1 A</li></ul>
<b>Consumo elettrico</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 watts (max)</li></ul>
<b>Dimensioni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 x 88 x 25 mm (4,7 x 3,46 x 0,98 pollici)</li></ul>
<b>Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 354 g (12,5 once)</li></ul>
<b>Temperatura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Di esercizio: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)</li><li>• Stoccaggio: -25° ~ 70°C (-13° ~ 158°F)</li></ul>
<b>Umidità</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max 90% (senza condensa)</li></ul>
<b>Certificazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

NOME MODELLO	MEDIA	LUNGHEZZA D'ONDA	USCITA OTTICA ALIMENTAZIONE (DBM)		INGRESSO OTTICO ALIMENTAZIONE (DBM)		BUDGET ALIMENTAZIONE	DISTANZA
			Min.	Max.	Min. (Sensibilità)	Max.		
TFC-110S20D5i	SMF (fibra single-mode)	TX (trasmissione): 1550 nm RX (ricezione): 1310 nm	-14	-8	-31	0	17	20 km

# 100Base-TX la 100Base-FX intelligente, con doppia lunghezza d'onda Convertitore con fibra monomodo SC (20 km / 12.4 miglie)

TFC-110S20D5i (v1.0R)



## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TFC-110S20D5i

Guida di installazione rapida multi-lingue

Adattatore d'alimentazione (5 V DC, 1 A)

## PRODOTTI CORRELATI

TFC-110S20D3i	100Base-TX la 100Base-FX intelligente, con doppia lunghezza d'onda Convertitore con fibra monomodo SC (20 km / 12,4 miglie)
TFC-1600MM	Modulo gestione SNMP (per TFC-1600)
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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

