



## Convertitore intelligente in fibra SC single-mode 10/100Base-TX/100Base-FX TFC-110S15i/30i/60i

TFC-110Sxxs serie fibra Converter trasforma 10/100Base-TX UTP / STP media ai media 100Base-FX e viceversa. L'auto porta 10/100Base-TX-sense 10 o velocità di connessione 100Mbps, auto-half-/full-duplex negozia modalità e auto-MDIX tipo di supporto. Questo convertitore consente lo switch in grado di interfacciarsi con connessione in fibra su una distanza fino a 60 km.

### Caratteristiche

- Compatibile con IEEE 802.3 10Base-T e IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX Standards
- Provides Dip switch to set: Fiber (FDX/HDX), UTP (Auto Negotiation/Manual), Speed (10M/100M), LLR (Enable/Disable), LLCF (Enable/Disable)
- Supporta LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Supporta LLR (link Loss Return) per FX port
- Monitor the status of duplex/link for FC, duplex / speed / link for TX via management module (TFC-1600MM) through Media n Converter Chassis System (TFC-1600)
- Single-Strand Fiber Optic, Hot Pluggable & Wall-Mountable
- Optional 19" System Chassis (TFC-1600) holds up to 16 Media Converters
- 3 anni di garanzia

# Convertitore intelligente in fibra SC single-mode 10/100Base-TX/100Base-FX TFC-110S15i/30i/60i

## SPECIFICHE

Hardware	
Standard	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3 10Base-T</li><li>• IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX</li></ul>
Supporti di rete	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10Base-T: UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP</li><li>• 100Base-TX: UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP</li><li>• 100Base-FX: 9/125 m o 10/125 m Single-Fiber Optic Cable, fino a 60km</li></ul>
Protocollo	<ul style="list-style-type: none"><li>• CSMA/CD</li></ul>
Porte	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 porta 10/100Base-TX RJ-45</li><li>• 1 x 100Base-FX Single-Mode Fiber Port SC Connector</li></ul>
Dip Switch	<ul style="list-style-type: none"><li>• Duplex mode for TX/FX, Auto Negotiation o Manual for TX, Speed (10M/100M) for TX, LLR (attiva/disattiva) for FX, LLCF (attiva/disattiva)</li></ul>
Velocità di trasferimento	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100Base-TX : 200Mbps (Full Duplex)</li></ul>
Spia LED	<ul style="list-style-type: none"><li>• A unità: alimentazione</li><li>• A porta (TX): Link/ACT, FDX/HDX, Link Fail, Velocità</li><li>• A porta (FX): Link/ACT, FDX/HDX, Link Fail</li></ul>
Adattatore d'alimentazione	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adattatore d'alimentazione esterno 5V DC, 1A</li></ul>
Consumo elettrico	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7.2 watts (max)</li></ul>
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 x 88 x 25mm (4.7 x 3.46 x 0.98 pollici)</li></ul>
Peso	<ul style="list-style-type: none"><li>• 354g (12.5oz)</li></ul>
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"><li>• Funzionamento : 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Stoccaggio : -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)</li></ul>
Umidità	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5% ~ 90% RH</li></ul>
Certificazione	<ul style="list-style-type: none"><li>• FCC,CE</li></ul>

Model Name	Media	Wavelength	Pout (dBm)	Sensibilità	Alimentazione	Distance
TFC-110S15i	SMF	1310nm	-20 ~ 0	-32dB	12dB	15km
TFC-110S30i	SMF	1310nm	-15 ~ -8	-34dB	19dB	30km
TFC-110S60i	SMF	1310nm	-5 ~ 0	-35dB	30dB	160km

### 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**

