



## Convertitore in fibra SC single-mode 100Base-T/ 100Base-FX (60 km/37,2 miglia)

TFC-110S60 (D3.4R)

- La porta in fibra single-mode tipo SC collega su distanze fino a 60 km (37.2 miglia)
- La porta 10/100Base-TX supporta le funzioni Auto-Negotiation, Auto-MDIX e modalità Full-Duplex
- Funziona come convertitore indipendente o con lo chassis in fibra TFC-1600

Il convertitore di fibra TFC-110S15 funziona con il sistema chassis TFC-1600 o come unità indipendente. È un convertitore di fibra single-mode tipo SC copre distanze fino a 60km (37,2 miglia). Tra le porte, una 10/100Base-TX (RJ-45) ed una 100Base-FX (tipo SC).

- Conforme agli standard IEEE 802.3 10Base-T e IEEE 802.3u 100Base-TX / 100Base-FX standards
- 1 porta RJ-45 10/100Base-TX auto-negotiation
- Velocità di collegamento in auto-negotiation 10/100Mbps e modalità half/full-duplex sulla porta TX
- Auto MDIX per la porta TX 10/100Base
- Una porta in fibra 100 Mbps con convertitore tipo SC single-mode
- Lo stato degli indicatori LED per la corrente (Power), Collegamento/Attività (Link/Activity), Full-Duplex e Velocità.
- Interruttore dip per la selezione della modalità full e half duplex sulla porta in fibra
- Montabile a muro
- Chassis optional a 19" con alimentazione ridondante (TFC-1600), supporta fino a 16 convertitori di media serie TFC
- 3 Anni- Garanzia Limitata

## Specifiche

### Hardware

#### Standard

- IEEE802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX

#### Size Frame Supportato

- Standard Ethernet (fino a 1522bytes)

#### Network Media

- 100Base-TX : Cat. 5 EIA/TIA-568 100-ohm UPT/STP, fino a 100m
- 100Base-FX : :Cavo ottico in fibra single-mode 9/125 µm o 10/125 µm, fino a 60 km

#### Protocollo

- CSMA/CD

#### Porte

- 1 x 10/100Base-TX
- 1 x 100Base-FX (simplex tipo SC)

#### Interruttore DIP

- TX: modalità duplex, negoziazione forzata/automatica, Velocità, LLCF (abilitata / disabilitata)
- FX: modalità duplex, LLR (abilitata / disabilitata), LLCF

#### Velocità di trasferimento dati

- 100Mbps (half-duplex)
- 200Mbps (full-duplex)

#### Spia LED

- A unità: Alimentazione
- A port: collegamento/attività, full-duplex/collisione, velocità (su porta in fibra)

#### Adattatore d'alimentazione

- Adattatore d'alimentazione esterno 5V, 1A

### Consumo elettrico

- 1.8Watts (max)

### Dimensioni

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

### Peso

- 354g (12.5oz)

### Temperatura

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

### Umidità

- Max. 90% (senza condensa)

### Certificazioni

- CE, FCC

### Media

- SMF

### Lunghezza d'onda

- 1310nm

### Uscita ottica alimentazione (dBm)

- -5 ~ 0

### Ingresso ottico alimentazione (dBm)

- -35 ~ 0

### Budget alimentazione

- 30

### Distanza

- 60km

### Contenuto della confezione

- TFC-110S60
- Guida di installazione rapida single-lingue
- Adattatore d'alimentazione (5V, 1A)