

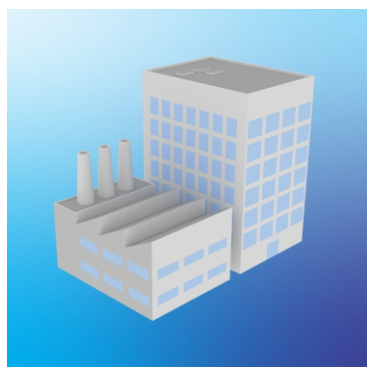


Convertitore multimediale industriale da SFP a Gigabit PoE++ 2 porte

TI-BF22SFP (v1.0R)

- 2 x porte Gigabit SFP
- 2 x porte RJ-45 Gigabit PoE++
- Alloggiamento in metallo temprato con classe di protezione IP30
- Eroga fino a 90W per i dispositivi conformi a PoE, PoE+ e PoE++
- Include guide DIN e attacchi a parete
- Range estremo di temperatura di esercizio -40° e 75° C (-40° - 167° F)
- Protezione da sovraccarichi
- Alimentatore venduto separatamente (modello TI-S15052)

Il convertitore multimediale industriale da SFP a Gigabit PoE++ 2 porte di TRENDnet, modello TI-BF22SFP converte due connessioni in fibra a lunga distanza in connessioni in rame, fornendo alimentazione a dispositivi conformi alle specifiche PoE, PoE+ e PoE++, come telecamere IP, telefoni VoIP e access point wireless. Grazie a un intervallo di temperatura di esercizio compreso tra -40° e 75 °C (-40° e 167 °F), il convertitore multimediale industriale in fibra PoE++ è provvisto di un alloggiamento in metallo temprato con grado di protezione IP30, ideale per gli ambienti industriali più difficili. Il design solido del convertitore multimediale industriale in fibra PoE++ assicura inoltre la protezione da urti, cadute libere e vibrazioni.



Applicazioni Industriali

Dispositivi di rete per applicazioni manifatturiere, industriali generali, magazzino, sorveglianza e aziendali e applicazioni aziendali.



Uscita PoE++

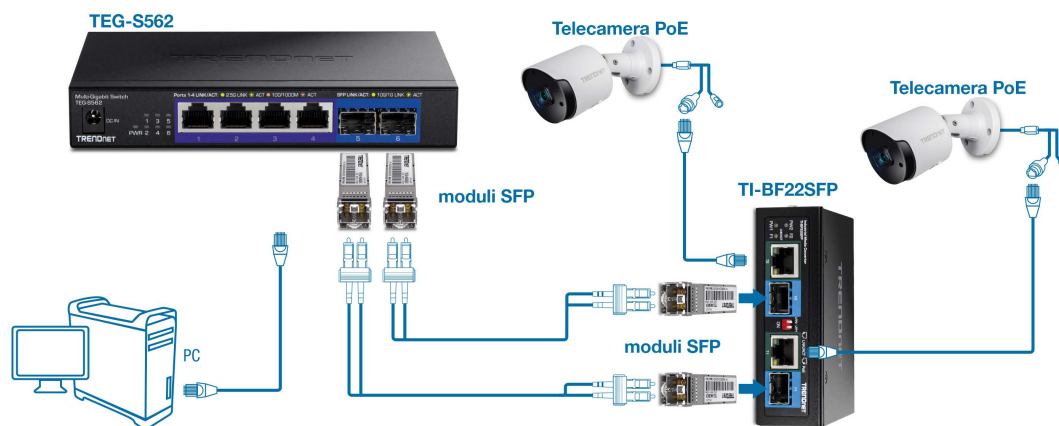
Converte la fibra a lunga distanza in rame, erogando al contempo l'alimentazione a dispositivi conformi a PoE, PoE+ e PoE++, come telecamere IP e AP wireless.



Ambientazioni Industriali

Convertitore IP30 temprato per ambienti di rete industriali, con un range di temperatura di esercizio compreso tra -40° e 75 °C (-40° e 167° F).

SOLUZIONE DELLA RETE



CARATTERISTICHE



Porte di rete

2 x porte Gigabit PoE++ Ethernet e
2 x porte Gigabit SFP



Sistemi di montaggio DIN-Rail/a parete

L'alloggiamento in metallo con grado di protezione IP30 del convertitore multimediale PoE+ industriale include la guida DIN e la ferramenta per il montaggio a parete



Capacità di switching

Capacità di switching di 4 Gbps



Jumbo Frame

Invia pacchetti di maggiori dimensioni, o Jumbo Frames (fino a 16KB), dal convertitore multimediale industriale PoE++ SFP per incrementare le prestazioni



Temperatura d'esercizio

Il convertitore temprato è classificato per un intervallo di temperature di esercizio estreme, da -40° a 75 °C (-40° - 167 °F)



Conformità elettromagnetica

Conforme con gli standard FCC Parte 15 Sotto-parte B Classe A e standard CE Classe A.



Certificazioni

Certificato per apparecchiatura di tecnologia informatica (ITE) e Apparecchiatura industriale, scientifica e medica (ISM)



Resistente all'urto e alle vibrazioni

Collaudato per urti (IEC 60068-2-27), cadute (IEC 60068-2-32) e vibrazioni (IEC 60068-2-6)



Messa a terra

Il punto di messa a terra di questo convertitore multimediale industriale in fibra PoE++ protegge le apparecchiature da sovratensioni elettriche esterne

SPECIFICHE

Standard

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt

Interfaccia dispositivo

- 2 x porte Gigabit SFP
- 2 x porte Gigabit PoE++
- Morsettiera rimovibile 4 pin
- Indicatori LED
- DIP Switch
- Montaggio su guida DIN
- Montaggio a parete
- Punto di messa a terra

Velocità di trasferimento dati

- Gigabit: 2Gbps (full duplex)
- SFP: 2Gbps (full duplex)

Prestazioni

- RAM Data Buffer: 512 KB
- Tabella degli indirizzi MAC: 1K
- Jumbo Frame: 16 KB
- Switching Fabric: 4 Gbps

Caratteristiche speciali

- Componenti temprati certificati per temperature estreme
- Negoziazione automatica
- Apprendimento indirizzo e aging indirizzo automatici

Energia

- Ingresso: 48 - 56V CC
- Alimentatore richiesto: TI-S15052 (venduto separatamente)
- Consumo: 3.84 W (senza PoE) a 48 V CC

PoE

- Pin 3, 4, 5, 6 per la polarità positiva e pin 1, 2, 7, 8 per la polarità negativa
- Budget PoE: 90W

Morsettiera

- Ingressi alimentazione e relè, 4 pin
- Gamma filo: da 0,34mm² a 2,5mm²
- Filo continuo (AWG) 12-24/14-22
- Filo bloccato (AWG) 12-24/14-22
- Coppia: 5 lbs. – In / 0,5Nm / 0,56 Nm
- Lunghezza spelafilo: 7 -8mm

DIP Switch

- 1: OFF: T1 LFP disabilitato (impostazione predefinita), ON: LFP abilitato
- 1: OFF: T2 LFP disabilitato (impostazione predefinita), ON: LFP abilitato

MTBF

- 551.468 ore

Involucro

- Alloggiamento metallico classificato IP30
- Montaggio guida DIN
- Montaggio a parete
- Punto di messa a terra

Temperatura d'esercizio

- - 40° - 75° C (-40° - 167° F)

Umidità di esercizio

- Max. 95% senza condensa

Dimensioni

- 104 x 81,5 x 32 mm (4 x 3,2 x 1,2 pollici)

Peso

- 176g (6.2 oz.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- Urti (IEC 60068-2-27)
- Caduta libera (IEC 60068-2-32)
- Vibrazione (IEC 60068-2-6)

Garanzia

- 3 ans

Contenuto della confezione

- TI-BF22SFP
- Guida rapida
- Morsettiera rimovibile
- Kit di montaggio guida DIN a parete

Tutti i riferimenti relativi alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche, le dimensioni e la forma del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo può differire da quello raffigurato nel presente documento.