

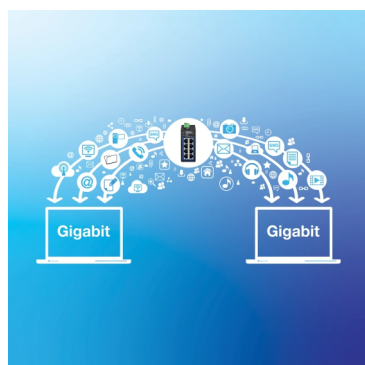


Mini switch industriale a 8 porte Gigabit su guida DIN

TI-GLC80 (V2)

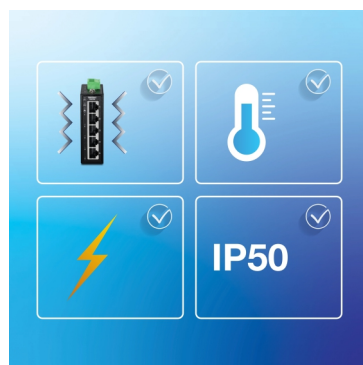
- 8 x porte Gigabit
- Mini switch in metallo temprato con grado di protezione IP50
- Intervallo estremo di temperatura di esercizio compreso tra -40 ° e 75 °C (-40 ° - 167 °F)
- Capacità di switching di 16Gbps
- Include staffe di montaggio su guida DIN e staffe di montaggio a parete
- Alimentatore venduto separatamente (modello: TI-M6024)
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

Il Mini Switch industriale a 8 porte Gigabit su guida DIN di TRENDnet, modello TI-GLC80, è una soluzione di rete affidabile e solida che è concepita per l'uso in ambienti estremi e difficili. Questo switch industriale compatto è caratterizzato da un alloggiamento solido in metallo con grado di protezione IP50 ed è concepito per resistere a un elevato grado di vibrazione e urto e per funzionare a temperature sia elevate che basse per ambienti industriali compresi tra -40 ° e 75 °C (-40 ° e 167 °F). Lo switch industriale temprato è caratterizzato da otto porte Gigabit in rame per le connessioni dei dispositivi ad alta velocità. L'alloggiamento di dimensioni ridotte è concepito per adattarsi alle aree di installazione più compatte.



Porte Gigabit

Questo switch industriale compatto è dotato di otto porte Gigabit in rame per connessioni di dispositivi ad alta velocità.



Design industriale rinforzato

Dotato di un solido alloggiamento con grado di protezione IP50, progettato per resistere a un elevato grado di vibrazione e urto e per funzionare in un intervallo di temperature estreme compreso tra -40 °C e 75 °C (-40 °F e 167 °F).



Design Compatto

Grazie al design compatto dell'alloggiamento in metallo, questo mini switch di rete è adatto all'installazione nella maggior parte degli ambienti. Il suo design fanless è perfetto per ambienti non rumorosi che richiedono un funzionamento silenzioso.

CARATTERISTICHE



Porte Gigabit

Questo piccolo switch industriale è provvisto di otto porte Gigabit Ethernet



Montaggio su guida DIN/a parete

Alloggiamento in metallo con grado di protezione IP50 per lo switch industriale, con staffa DIN e ferramenta per il montaggio a parete incluse



Design a mini alloggiamento

Alloggiamento in metallo compatto e solido



Jumbo Frame

Supporta pacchetti di dimensioni maggiori, o Jumbo Frames (fino a 9 KB), per aumentare le prestazioni



Intervallo di temperatura di esercizio

L'intervallo di temperatura operativa di -40 ° - 75 °C (-40 ° - 167 °F) permette l'installazione dello switch industriale in ambienti caratterizzati da condizioni di caldo o freddo estreme



Resistente all'urto e alle vibrazioni

Certificato per urto (EN 60068-2-27), caduta libera (EN 60068-2-32) e vibrazione (EN 60068-2-6)



Compatibilità elettromagnetica

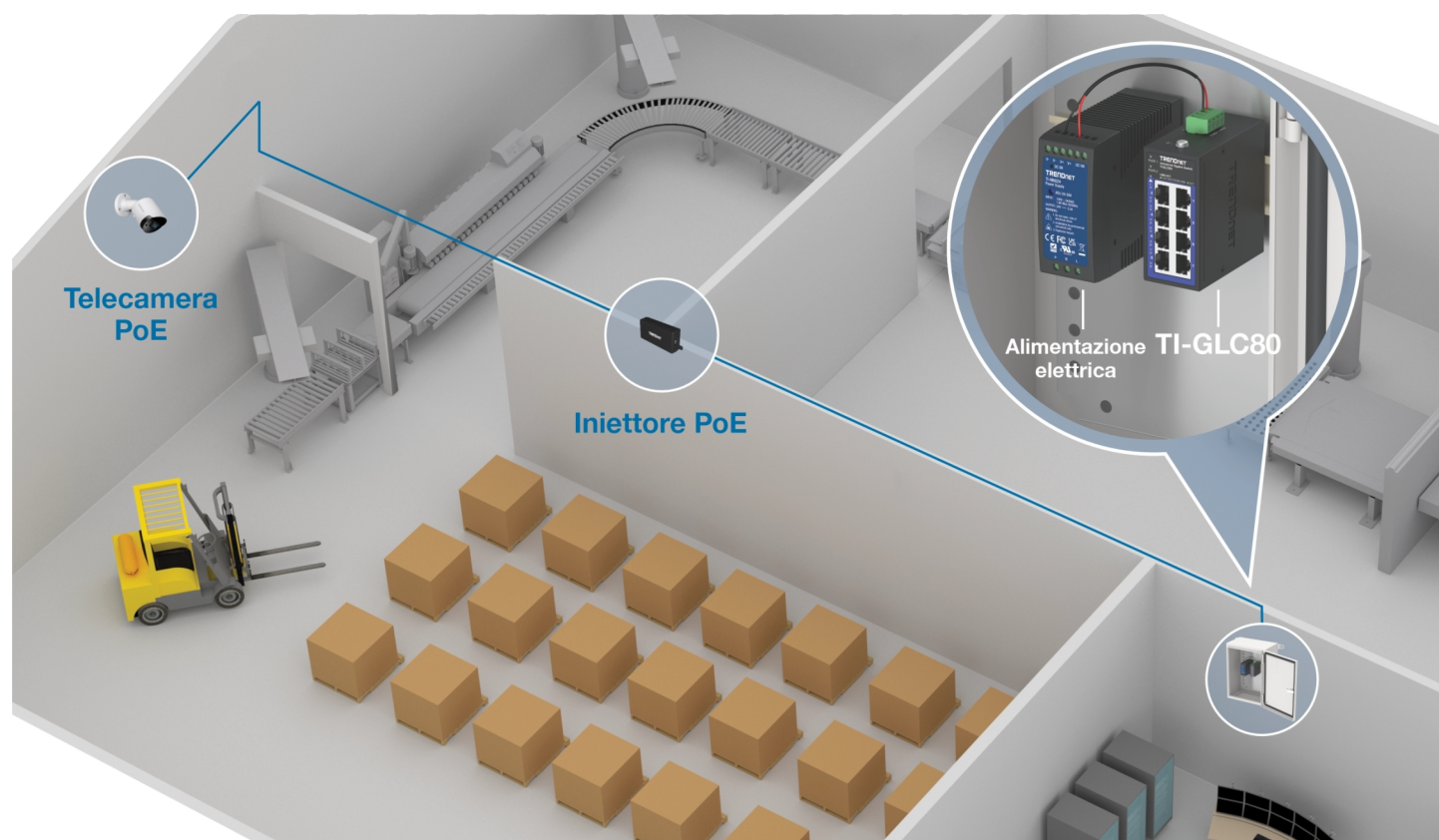
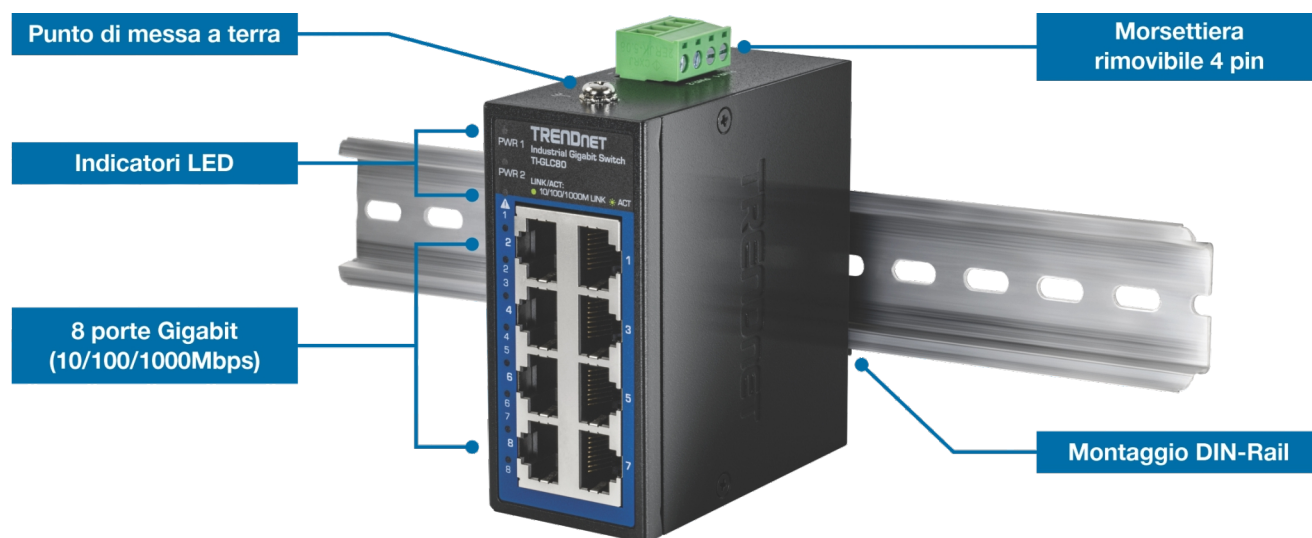
Conforme con le certificazioni industriali EMS (IEC 61000-4-2) ESD: Contatto: 6kV | Aria: 8kV, (IEC 61000-4-4) EFT: Alimentazione: 2kV | Segnale: 2kV, (61000-4-5) Sovratensione: Alimentazione: 2kV | Segnale: 2kV



Punto di messa a terra

Lo switch industriale compatto è caratterizzato da un punto di messa a terra per la protezione da sovratensioni elettriche esterne

SOLUZIONE DELLA RETE



SPECIFICHE

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3x

Interfaccia del dispositivo

- 8 porte Gigabit (10/100/1000Mbps)
- Morsettiera rimovibile 4 pin
- Indicatori LED

Prestazioni

- Buffer RAM Dati: 125 KB
- Switching Fabric: 16 Gbps
- Tabella indirizzi MAC: 4K voci
- Jumbo Frame: 9 KB
- Velocità invio: 11,9 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)

Caratteristiche speciali

- Componenti temprati certificati per temperature
- Passthrough VLAN

Alimentazione

- Ingresso: 9 – 60 V CC
- Alimentatore compatibile: TI-M6024 (venduto a parte)
- Consumo massimo: 4,72 W @ 60V

Morsettiera

- Blocco contatti 4 pin
- Gamma filo: 1,5mm²
- Filo pieno (AWG): 16-26
- Filo intrecciato (AWG): 16-26
- Coppia: 3 lb. – In / 0.2Nm / 0.56Nm
- Lunghezza della striscia di filo: 6-7mm

MTBF

- 2.300.000 ore a 25° C

Involucro

- Custodia di metallo IP50
- Montaggio DIN-Rail
- Montaggio a parete estreme
- Punto di messa a terra
- Protezione ESD 6 KV

Temperatura d'esercizio

- - 40° - 75° C (-40° - 167° F)

Umidità di funzionamento

- Max. 95% senza condensa

Dimensioni

- 85 x 80 x 39mm (3,34 x 3,14 x 1,53 pollici)

Peso

- 352g (12,41 oz.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- Shock (EN 60068-2-27)
- Freefall (EN 60068-2-31)
- Vibration (EN 60068-2-6)
- ESD 6kV
- EFT 6kV
- Sovratensione 6 kV

Garanzia

- 2 anni

Contenuto della confezione

- TI-GLC80
- Guida d'installazione rapida
- Morsettiera rimovibile
- Kit di montaggio DIN-rail e a muro

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.