



Mini Switch industriale a 5 porte Gigabit su guida DIN

TI-GLC50 (V2)

- 5 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 10Gbps
- 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 5 porte Gigabit su guida DIN di TRENDnet, modello TI-GLC50, è una soluzione di rete affidabile e solida, concepita per l'uso in ambienti estremi e difficili. Questo mini switch industriale a 5 porte Gigabit su guida DIN è provvisto di un solido involucro metallico 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 cinque 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 temprato è caratterizzato da cinque porte gigabit in rame per le connessioni dei 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 mini switch è provvisto di cinque 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) Segratoricipa:

(61000-4-5) Sovratensione: Alimentazione: 2kV | Segnale: 2kV

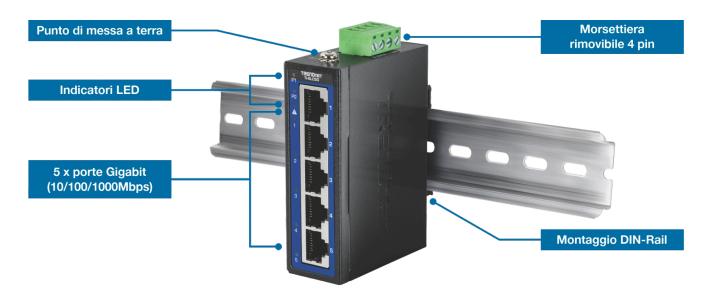


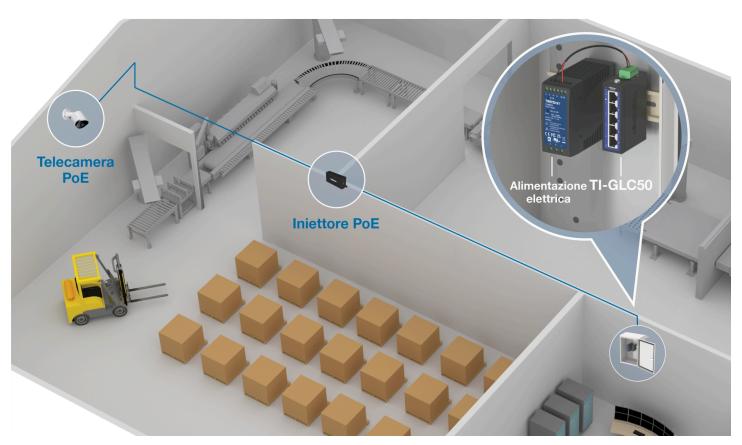
Punto di messa a terra

Lo switch industriale 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

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

Prestazioni

- Buffer RAM Dati: 128 KB
 Switching Fabric: 10 Gbps
 Tabella indirizzi MAC: 2K voci
- Velocità invio: 7,44 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)
- Jumbo Frame: 9 KB

Caratteristiche speciali

- Componenti temprati certificati per temperature estreme
- · Passthrough VLAN

Energía

- · Ingresso: 9-60 V CC
- Alimentatore compatibile: TI-M6024 (venduto a parte)
- · Consumo massimo: 3,21 W a 60 V

Morsettiera

- · Blocco contatti 4 pin
- · Sezione cavi: 1,5 mm²
- Cavo rigido (AWG): 16-26
- Cavo multifilare (AWG): 16-26
- Coppia: 3 lb. In / 0.2Nm / 0.56Nm
- · Lunghezza spelafilo: 6-7mm

MTBF

2.700.000 ore a 25 °C

Involucro

- Involucro in metallo classificato IP50
- Montaggio DIN-Rail
- · Montaggio a muro
- · Punto di messa a terra
- · Protezione ESD 6 KV

Temperatura d'esercizio

• - 40° - 75° C (-40° - 167° F)

Umidità di esercizio

· Max. 95% senza condensa

Dimensioni

• 85 x 60 x 27mm (3.34 x 2.36 x 1.06 poll.)

Peso

• 215g (7.58 oz.)

Certifications

- CE
- FCC
- LVD
- Urto (EN 60068-2-27)
- Caduta libera (EN 60068-2-31)
- Vibrazione (EN 60068-2-6)
- · ESD 6kV
- EFT 6kV
- Surge 6kV

Garanzia

2 Anni

Contenuto della confezione

- TI-GLC50
- · Morsettiera rimovibile
- · Kit di montaggio su guida DIN e 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.