

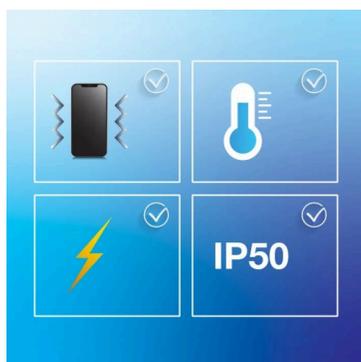


Switch a guida DIN Gigabit industriale a 7 porte

TI-G62 (v2.xR)

- 5 porte Gigabit
- 2 x porte Gigabit SFP
- Switch in metallo temprato classificato IP50
- Range estremo di temperatura di esercizio compreso tra -40° e 75° C (-40° – 167° F)
- I doppi ingressi forniscono alimentazione ridondante con protezione dalla corrente di sovraccarico.
- Relè allarme innescato da guasto di alimentazione
- Capacità di switching di 14 Gbps
- Include staffe di montaggio su guida DIN e staffe di montaggio a parete
- Alimentatore venduto separatamente (modello: TI-M6024, TI-S15052)
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

Lo Switch industriale su guida DIN Gigabit 7 porte di TRENDnet, modello TI-G62, è provvisto di un solido alloggiamento in metallo classificato IP50 per ambienti industriali. Questo switch industriale non gestito è concepito per resistere a un elevato grado di vibrazioni e impatti e per operare a temperature basse ed elevate con temperature comprese tra -40° e 75° C (-40° e 167° F). Gli ingressi di alimentazione ridondanti dotati di relè di allarme per l'interruzione dell'alimentazione e di protezione dal sovraccarico di corrente riducono al minimo i tempi di inattività della rete.



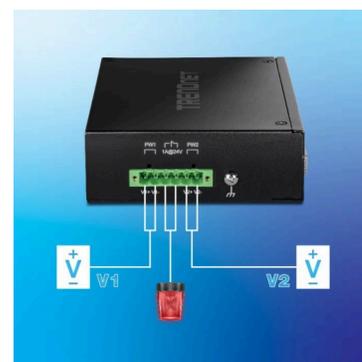
Design industriale rinforzato

Alloggiamento solido classificato IP50, elevata resistenza alle vibrazioni e agli impatti e temperatura di esercizio compresa tra -40° e 75° C (-40° e 167° F).



Interfaccia di rete

Questo switch industriale è equipaggiato con cinque porte RJ45 gigabit e due porte SFP gigabit che permettono la connettività a lunga distanza.



Tolleranza ai guasti

È dotato di ingressi di alimentazione ridondanti da fonti di alimentazione esterne e di un relè di allarme in uscita che segnala un'interruzione dell'alimentazione in ingresso.

CARATTERISTICHE

1 2 3 **Installazione semplice**
Non è necessaria alcuna configurazione, è sufficiente collegare i dispositivi di rete allo switch non gestito industriale

 **Protetto dalla polvere**
Questo switch industriale è classificato IP50 a protezione dall'ingresso della polvere

 **Tolleranza ai guasti**
È dotato di ingressi di alimentazione ridondanti da fonti di alimentazione esterne e di un relè di allarme in uscita che segnala un'interruzione dell'alimentazione in ingresso - alimentatore venduto separatamente (modello: TI-M6024, TI-S15052)

 **Intervallo estremo di temperatura**
L'intervallo di temperatura operativa estrema di -40° - 75° C (-40° 167° F) permette l'installazione in ambienti industriali caratterizzati da condizioni di caldo o freddo intense.

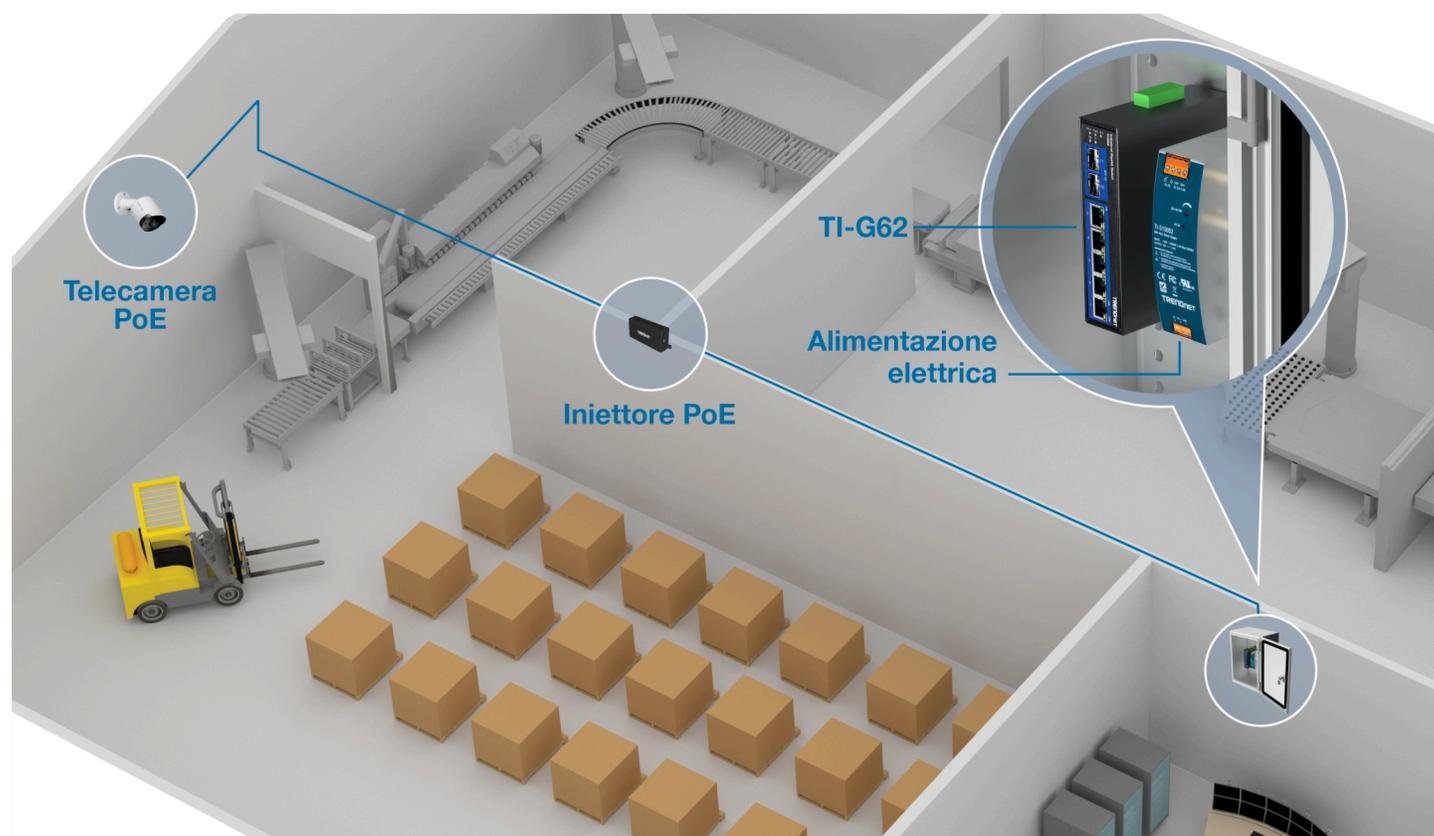
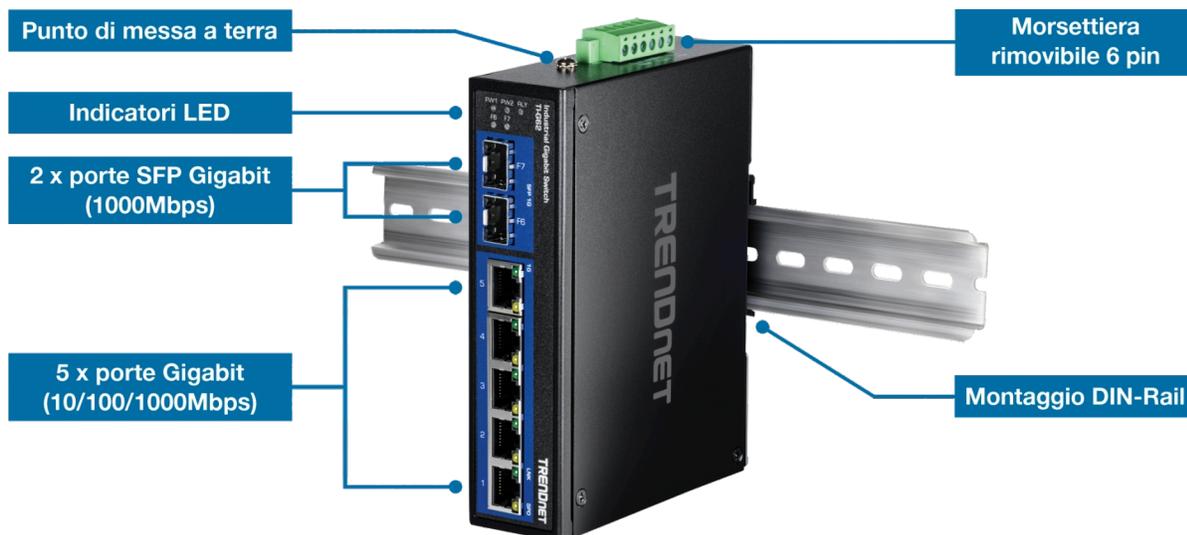
 **Resistente all'urto e alle vibrazioni**
Certificato per urto (EN 60068-2-27), caduta libera (EN 60068-2-32) e vibrazione (EN 60068-2-6)

 **Compatibilità elettromagnetica**
Conforme alle certificazioni industriali EMS ESD (IEC 61000-4-2): Contatto: 6kV, Aria: 8kV; EFT (IEC 61000-4-4): Potenza: 2kV, Segnale: 2kV; Sovratensione (IEC 61000-4-5): Potenza: 2kV, Segnale: 2kV

 **Montaggio su guida DIN/a parete**
Lo switch solido include la ferramenta per il montaggio su guida DIN e per il montaggio a parete

 **Punto di messa a terra**
Lo switch industriale non gestito è dotato di un punto per la messa a terra in grado di proteggere le apparecchiature da sovratensioni elettriche esterne

SOLUZIONE DELLA RETE



SPECIFICHE

Standards

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

Interfaccia del dispositivo

- 5 x porte Gigabit (10/100/1000Mbps)
- 2 x porte SFP Gigabit (1000Mbps)
- Morsettiera rimovibile 6 pin
- Indicatori LED

Velocità di trasferimento dati

- Ethernet: 10Mbps (half duplex), 20Mbps (full duplex)
- Ethernet veloce: 100Mbps (half duplex), 200Mbps (full duplex)
- Gigabit: 2Gbps (full duplex)
- SFP Gigabit: 2Gbps (full duplex)

Prestazioni

- Buffer RAM Dati: 256 KB
- Switching Fabric: 14 Gbps
- Tabella indirizzi MAC: 4K voci
- Jumbo Frame: 9 KB
- Velocità di inoltro: 10.4Mpps (dimensione pacchetto 64 byte)

Alimentazione DC

- Ingresso: 12 - 56V CC
- Alimentatore compatibile: TI-M6024, TI-S15052 (venduto separatamente)
- Consumo massimo: 4,5W a 56V CC

Morsettiera

- Blocco contatti 6 pin
- Relè d'allarme: 1 A a 24V CC
- Gamma filo: da 0.34mm² a 2.5mm²
- Filo pieno (AWG): 12-24
- Filo bloccato (AWG) 12-24
- Coppia: 5 lb. - In / 0,5Nm / 0,56 Nm
- Lunghezza spelafilo: 7 -8mm

MTBF

- 1.300.000 ore a 25°C

Involucro

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

Temperatura di funzionamento

- - 40° - 75° C (-40 - 167° F)

Umidità di esercizio

- Max. 95% senza condensa

Dimensioni

- 143 x 104 x 36 mm (5,6 x 4,1 x 1,4 pollici)

Peso

- 527g (1,16 lbs.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- LVD
- Urti (IEC 60068-2-27)
- Cadute (IEC 60068-2-32)
- Vibrazioni (IEC 60068-2-6)
- IEC 61000-4-2
- IEC 61000-4-4
- IEC 61000-4-5

Garanzia

- 3 ans

Contenuto della confezione

- TI-G62
- 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.