



Iniettore Gigabit PoE++ industriale da 95W

TI-IG90 (v2.xR)

- Iniettore Gigabit PoE++ con grado di protezione IP50
- Alimentazione PoE (15,4W), PoE+ (30W) o PoE++ (95W)
- Collegare in rete un dispositivo PoE situato fino a 100m di distanza
- Gamma di temperature di esercizio estreme - 40° - 75° C (-40° - 167° F)
- Doppi ingressi di alimentazione ridondanti con protezione dalla corrente di sovraccarico
- Protezione dalle sovratensioni Ethernet RJ45 da 6kV
- Include il montaggio su guida DIN e a parete
- Alimentatore venduto separatamente (modello: TI-S15052)
- Conforme a NDAATAA (solo Stati Uniti e Canada)

TI-IG90 di TRENDnet è un affidabile iniettore industriale Gigabit PoE++ con grado di protezione IP50 e componenti temprati per ambienti industriali estremi e difficili. Collegate l'iniettore PoE industriale TI-IG90 a uno switch gigabit non PoE, quindi fate passare un cavo Ethernet fino a 100 metri (328 ft.) per collegare in rete un dispositivo PoE. L'iniettore PoE industriale TI-IG90 alimenta un dispositivo PoE, PoE+ o PoE++ (fino a 95W). Questo iniettore PoE industriale è dotato di due ingressi di alimentazione ridondanti con protezione dalla corrente di sovraccarico per supportare applicazioni a tempo di fermo zero. L'iniettore PoE industriale è corredato di hardware per il montaggio su guida DIN e a parete.



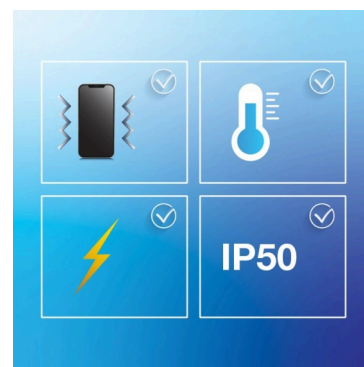
PoE++

Fornisce alimentazione a un dispositivo PoE (fino a 15,4 W), PoE+ (fino a 30 W) o PoE++ (fino a 95 W).



Tolleranza ai guasti

Ingresso di alimentazione da 48 - 57 V DC con protezione dalla corrente di sovraccarico; l'alimentatore è venduto separatamente (modello: TI-S15052)



Installazione versatile

Il robusto alloggiamento in metallo con grado di protezione IP50 e le staffe per il montaggio su guida DIN e a parete consentono la maggior parte delle installazioni.

CARATTERISTICHE



PoE++

Fornisce alimentazione a un dispositivo PoE (fino a 15,4 W), PoE+ (fino a 30 W) o PoE++ (fino a 95 W)



Porte Gigabit

1 x porta Gigabit port e 1 x porta Gigabit PoE++



Distanza PoE

Fornisce una connessione di rete PoE fino a 100 m (328 ft.) di distanza dall'iniettore PoE industriale



Indicatori LED

Gli indicatori LED sull'iniettore PoE industriale trasmettono l'alimentazione e la connettività PoE



Tolleranza ai guasti

Ingresso di alimentazione da 48 - 57 V DC con protezione dalla corrente di sovraccarico; l'alimentatore è venduto separatamente (modello: TI-S15052)



Protetto dalla polvere

L'alloggiamento metallico con grado di protezione IP50 dell'iniettore PoE industriale garantisce la protezione dalla polvere



Intervallo estremo di temperatura

Funziona a una temperatura di esercizio estrema, compresa tra -40° e 75° C (-40° e 167° F).



Resistente agli urti e alle vibrazioni

Classificato per urti (EN 60068-2-27), caduta libera (EN 60068-2-31) e vibrazioni (EN 60068-2-6).



Compatibilità elettromagnetica

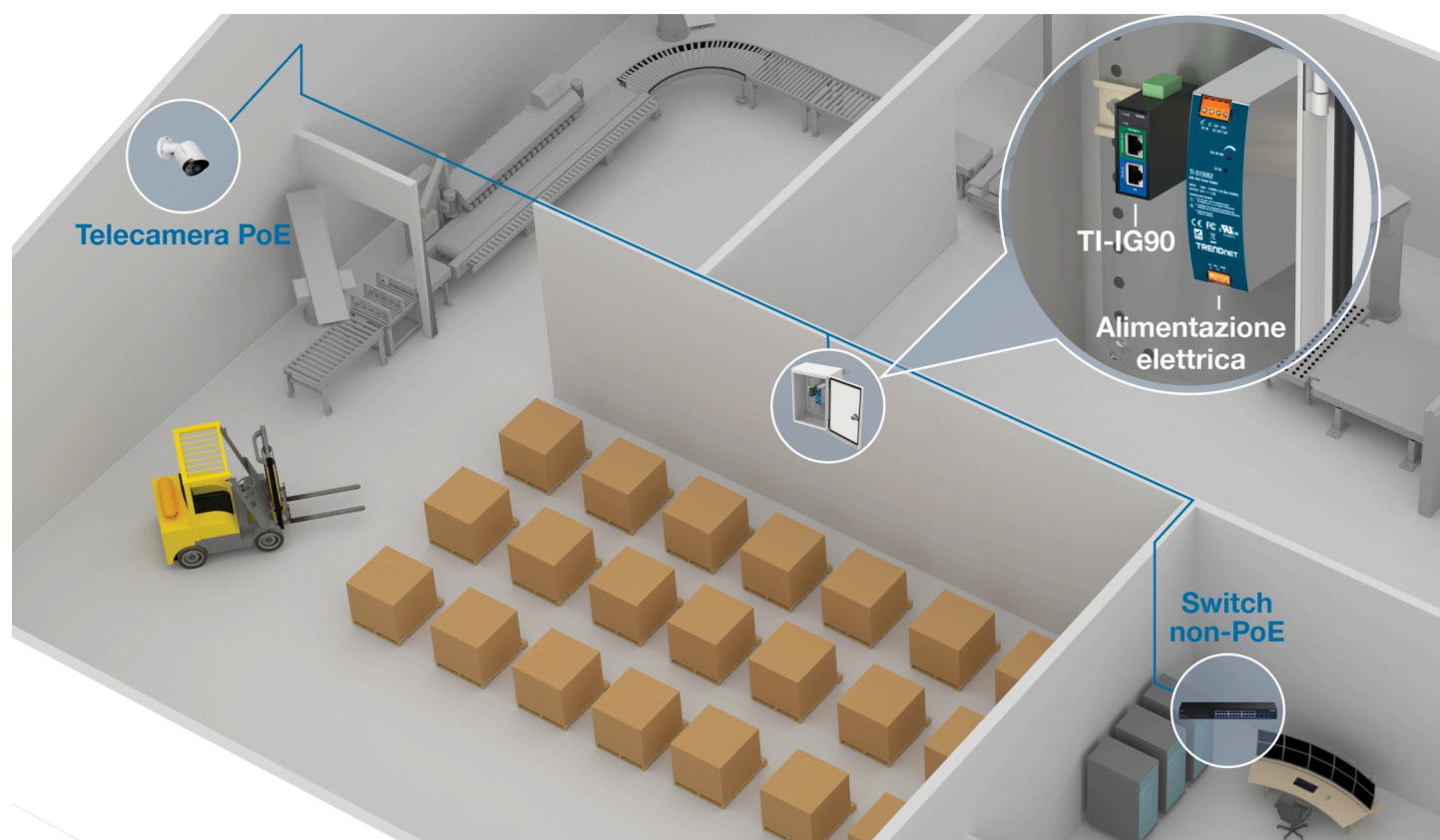
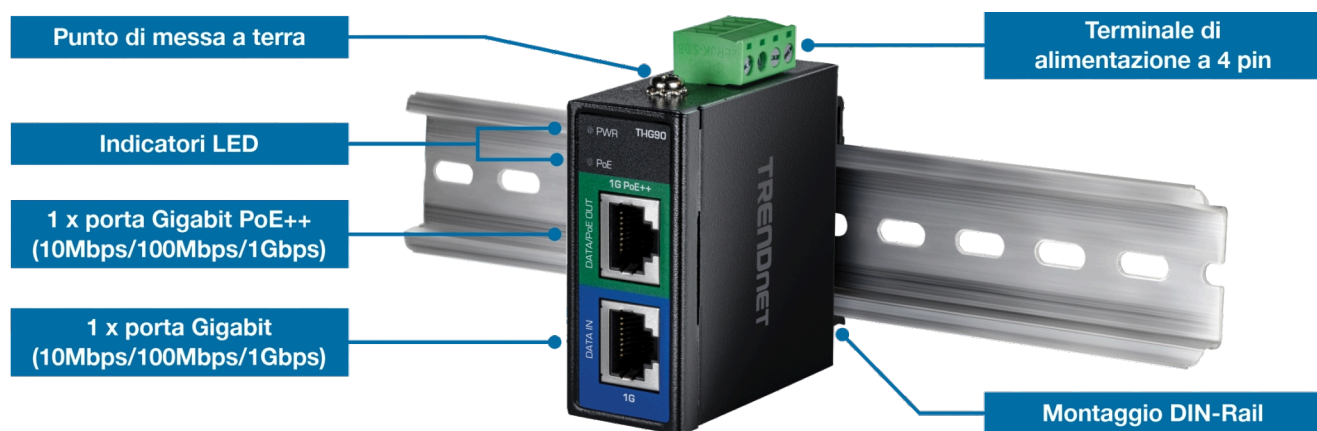
Conforme alle certificazioni industriali EMS ESD (IEC 61000-4-2): Livello 3 Contatto: 6kV, Aria: 8kV; EFT (IEC 61000-4-4): Potenza 2kV, Segnale: 1kV; Sovratensione (IEC 61000-4-5): Potenza: 2kV, Segnale: 6kV



Punto di messa a terra

L'iniettore PoE industriale è dotato di un punto di messa a terra per proteggere le apparecchiature da sovratensioni elettriche esterne

SOLUZIONE DELLA RETE



SPECIFICHE

Standards

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

Interfaccia del dispositivo

- 1 x porta Gigabit (10Mbps/100Mbps/1Gbps)
- 1 x porta Gigabit PoE++ (10Mbps/100Mbps/1Gbps)
- Terminale di alimentazione a 4 pin
- Indicatori LED

Alimentazione

- Ingresso: 48 – 57V DC
- Alimentatore compatibile: TI-S15052 (venduto separatamente)
- Consumo max.: 10.6W (senza PoE) @ 56V DC

PoE

- Budget PoE: 95W
- Pin 3, 4, 5, 6 +; 1, 2, 7, 8 -

Morsettiera

- Ingressi ridondati di alimentazione, 4 pin
- Gamma filo: da 0.34mm² a 2.5mm²
- Filo pieno (AWG): 14-22
- Filo a treccia (AWG): 14-22
- Coppia: 4.4 lb. – In
- Lunghezza spelafilo: 7 -8mm

MTBF

- 7,531,265 ore @ 25° C

Involucro

- Involucro in metallo classificato IP50
- Montaggio DIN-Rail
- Montaggio a parete
- Punto di messa a terra
- Protezione ESD 6 KV
- Protezione da sovratensione 6kV RJ45

Temperatura di funzionamento

- -40° — 75° C (-40° — 167° F)

Umidità di esercizio

- Max. 95% senza condensa

Dimensioni (L x P x A)

- 60 x 60 x 25 mm (4.1 x 3.2 x 1.2 in.)

Peso

- 134g (4.47 oz.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- LVD
- Urti (IEC 60068-2-27)
- Cadute (IEC 60068-2-31)
- Vibrazioni (IEC 60068-2-6)
- IEC 61000-4-2
- IEC 61000-4-4
- IEC 61000-4-5

Garanzia

- Garanzia 3 anni limitata

Contenuto della confezione

- TI-IG90
- 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.