



Iniettore Industriale 30W Gigabit PoE+

TI-IG30 (v2.xR)

- Iniettore gigabit PoE+ resistente con grado di protezione IP50
- Fornisce potenza PoE (15.4W) o PoE+ (30W)
- Collegare in rete un dispositivo PoE situato fino a 100m di distanza
- Range di temperatura operativa estrema - 40° — 75° C (-40° — 167° F)
- Protezione dalle sovratensioni Ethernet RJ45 da 6kV
- Doppi ingressi di alimentazione ridondanti con protezione dalla corrente di sovraccarico
- Include il montaggio su guida DIN e a parete
- Alimentatore venduto separatamente (modello: TI-S15052)
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

TI-IG30 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-IG30 a uno switch gigabit non PoE, quindi fate passare un cavo Ethernet fino a 100 metri (328 piedi) per collegare in rete un dispositivo PoE. L'iniettore PoE industriale TI-IG30 fornisce alimentazione a un dispositivo PoE o PoE+ (fino a 30W). 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.



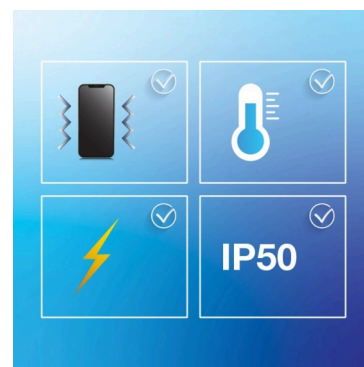
PoE+

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



Tolleranza guasto

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) o PoE+ (fino a 30 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 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 all'urto e alle vibrazioni

Classificato per impatto (IEC 60068-2-27), caduta libera (IEC 60068-2-31) e vibrazione (IEC 60068-2-6)



Compatibilità elettromagnetica

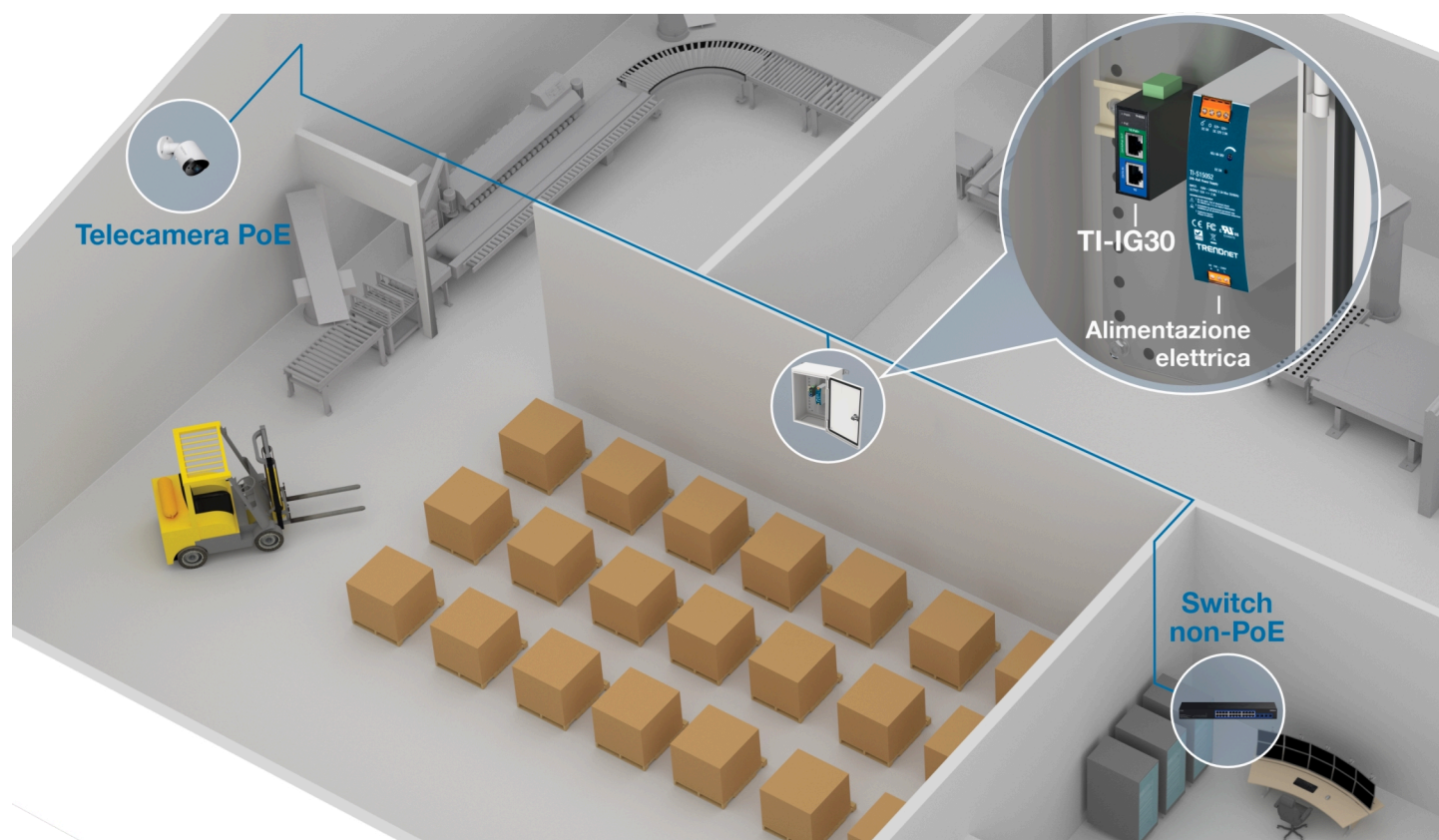
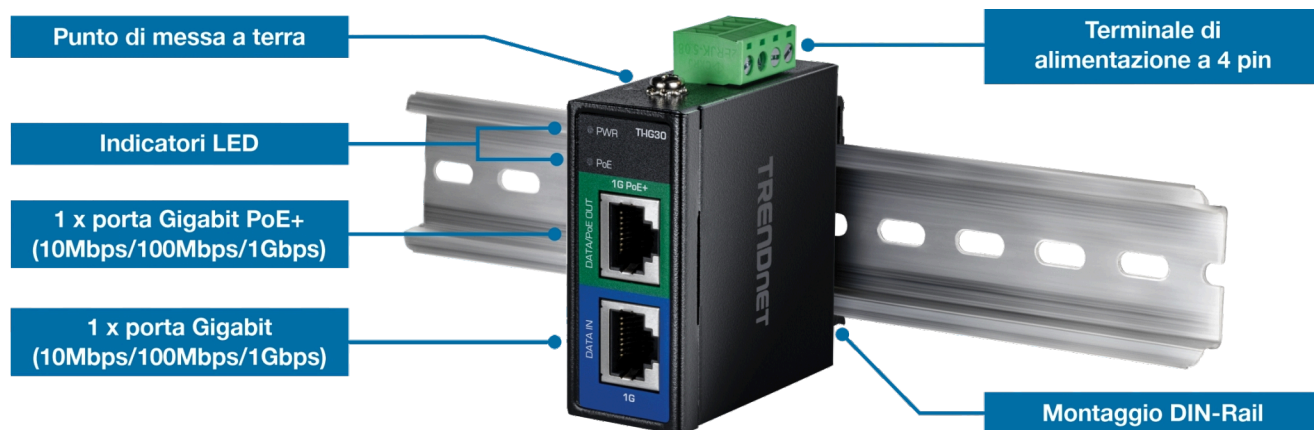
Conforme alle certificazioni industriali EMS ESD (IEC 61000-4-2): Livello 3 Contatto: 6kV, Aria: 8kV; EFT (IEC 61000-4-4): Potenza 2kV, Segnale: 1kV; Sovratensione (IEC 61000-4-5): Potenza: 2kV, Segnale: 6kV



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

Standard

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

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.: 4.3W (senza PoE) @ 56V DC

PoE

- Budget PoE: 30W
- Pin 1, 2, 3 e 6 per l'alimentazione (modalità A)

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

MTB

- 7,682,280 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

- Max. 95% senza condensa

Dimensioni (L x P x A)

- 60 x 60 x 25mm (2.24 x 2.24 x 0.98 in.)

Peso

- 134g (4.7 oz.)

Certifications

- 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

- 3 anni

Contenuto della confezione

- TI-IG30
- 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.