



EXTENDER INDUSTRIALE 5 PORTE GIGABIT POE



Guida di installazione rapida

DN-651143

1 Introduzione al prodotto

Questo Extender PoE è dotato di 1 ingresso PD per alimentare 4 uscite Giga PSE. Può essere utilizzato come iniettore PoE PD/PSE indipendente o per estendere la distanza PoE. Può essere collegato in cascata fino a 4 unità o 500 metri per fornire una potenza elevata al vostro terminale.

2 Caratteristiche

- Interfaccia RJ45 Gigabit a 5 porte 10/100/1000BASE-T
- Resistente a fulmini e tuoni
- Controller PoE e PD temprato integrato
- Può essere collegato in cascata fino a 4 unità o 500 metri
- Funziona in ambienti estremi da -40°C a +75°C
- Elaborazione dati: Store and Forward
- Controllo di flusso: Controllo di flusso e contropressione IEEE 802.3x
- Jumbo frame: 9KB
- Funzione auto MDI/MDI-X, full-duplex/half-duplex

3 Contenuto dell'imbballaggio

- 1 Extender PoE
- 1 materiale di montaggio
- 1 manuale

4 Specifiche

Norma IEEE	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet, IEEE 802.3x controllo di flusso e contropressione, IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE+, IEEE 802.3bt PoE++
Architettura Switch	Backplane (switching fabric): 10Gbps
Elaborazione dati	Salvataggio e trasmissione
Controllo di flusso	Controllo di flusso e contropressione IEEE 802.3x
Jumbo frame	9KB
Dimensioni tabella indirizzi MAC	2K
Dimensioni buffer pacchetto	1Mbits
Collegamento di rete	5 x RJ-45 10/100/1000M negoziazione automatica, 1 x RJ-45 10/100/1000M con IEEE802.3bt In, 4 x RJ-45 10/100/1000M con IEEE802.3at Out
Cavo di rete	UTP/STP Cat.5e o superiore, EIA/TIA-568 (100m)
Protocollo	CSMA/CD
Protezione della polarità di riserva	Presente

Protezione dalla corrente di sovraccarico	Presente
Consumo di energia elettrica	3,9 W senza carico PoE
Consumo di energia elettrica PD	30W/60W/90W
Potenza PoE	Potenza di uscita totale massima PSE 60W
Temperatura di esercizio	da -40 °C a +75 °C
Umidità dell'aria per il funzionamento	da 5% a 95% (non condensa)
Temperatura di conservazione	da -40°C a 85°C
Alloggiamento	Metallo robusto, IP30
Dimensioni alloggiamento (Lungh. x Prof. x Alt.)	103.5 x 32 x 81.5 mm
Montaggio	Montaggio su guida DIN o montaggio a parete

5 Istruzioni per l'uso:

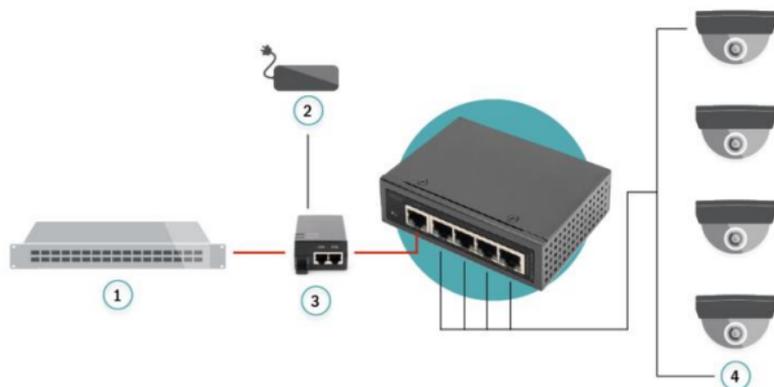
- Collegare il cavo PoE alla porta 5 (consumo di energia 30W/60W/90W)
- È possibile collegare fino a un massimo di 4 dispositivi (PD) alimentati tramite PoE dalla porta 1 alla porta 4
- Può essere collegato in cascata con un altro DN-651143 fino a 4 unità o 500m

6 Indicatore a LED



1	bt (verde) ON – PoE IEEE 802.3bt viene rilevato. OFF – PoE IEEE 802.3bt non viene rilevato.
2	LNK/ACT (verde) ON – Il collegamento TX viene rilevato. Lampeggiante - I dati TX vengono trasferiti/ricevuti. PWR (ambra) ON - La potenza viene rilevata. OFF - La potenza PoE non viene rilevata.
3	LNK/ACT (verde) ON – Il collegamento TX viene rilevato. Lampeggiante - I dati TX vengono trasferiti/ricevuti. PoE (ambra) ON – PSE attivato e PD viene rilevato

7 Collegamento dell'Extender PoE



1	Switch di rete	2	48 VDC
3	Iniettore PoE	4	Telecamera IP PoE

Questo è un prodotto di classe A. In ambiente domestico questo prodotto può causare interferenze radio. In tal caso, l'utente dovrebbe prendere misure adeguate.

Con la presente Assmann Electronic GmbH dichiara che la dichiarazione di conformità fa parte del contenuto della spedizione. Qualora la dichiarazione di conformità risultasse mancante, è possibile richiederla per posta all'indirizzo del produttore indicato di seguito.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germania

