



## Iniettore Power over Ethernet (PoE)

**1 porta, 48 V DC, conforme IEEE 802.3af**

Part No.: **524179**

EAN-13: 0766623524179 | UPC: 766623524179

Ridurre i costi utilizzando i cavi Cat5 esistenti per fornire alimentazione e dati.

L'iniettore INTELLINET NETWORK POWER SOLUTIONS over Ethernet permette di collegare i vostri prodotti conformi IEEE 802.3af ad una porta non-PoE switch LAN. L'iniettore può essere utilizzato per collegare un access point wireless, telefoni IP, telecamere di rete o qualsiasi altro dispositivo IEEE 802.3af alimentato (PD) a uno switch.

Riduzione dei costi di cablaggio

Non c'è bisogno di eseguire le linee di alimentazione AC per il vostro punto di accesso wireless, telecamere di rete o un telefono IP. È sufficiente collegare l'iniettore PoE alla porta dello switch LAN, e utilizzare l'esistente cablaggio Cat5 per fornire corrente continua così come i dati di trasferimento.

preservare gli investimenti esistenti

Lo switch LAN esistente non supporta il nuovo standard IEEE 802.3af PoE? Beh, non lasciare che ti impedisca di realizzare i benefici di fornire corrente continua nel corso degli attuali cavi Cat5 Ethernet. Utilizzare il modello 503389 PoE Injector fino a quando non sei in grado di aggiornare il tuo switch LAN a un modello che supporti lo standard IEEE 802.3af PoE.

proteggere le apparecchiature

Ora che state eseguendo in corrente continua le apparecchiature di rete tramite i cavi Cat5, dovete essere sicuri che i prodotti siano protetti da problemi di alimentazione. L'iniettore PoE è stato progettato per proteggere le apparecchiature da corto circuiti (corto GRND), sovraccarichi di corrente (più di 450 mA) e alte tensioni (tensione superiore a 52 V).

### **Caratteristiche:**

- Ideale in assenza di prese di alimentazione AC
- Distanza supportata: fino a 100m
- Alimentazione in uscita fino a 15.4 Watts
- Supporta tutte le periferiche PoE conformi IEEE 802.3af (Wireless LAN access point e bridge, telefoni VoIP (Voice over Internet Protocol), IP surveillance cameras)
- Supporta rilevamento IEEE 802.3af e protezione da corto circuito, sovraccarico e protezione alta tensione
- Design pienamente compatibile Classe 3 POE
- Design senza ventola ideale per un funzionamento silenzioso
- Tre anni di garanzia

### **Specifiche:**

#### Standards

- IEEE 802.3af (Power over Ethernet)
- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)

#### Informazioni Generali

- Supporta
  - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ45, 8 pin
- Porte:
  - 1 RJ45 100 Mbps in input
  - 1 RJ45 100 Mbps output dati e potenza
  - 1 connettore di alimentazione (3 pin)
- Funzioni di Protezione:
  - Corto circuito per GND
  - Sovraccarico per correnti oltre 450 mA
  - Protezione da alto voltaggio per gli output oltre i 52 V
- Compatibilità: tutti i dispositivi conformi con IEEE 802.3af
- Prodotti INTELLINET NETWORK SOLUTIONS supportati:

- Wireless 300N Access Points (524735, 524711)
- High Power Wireless G Access Point (503082)
- PoE Splitter (502900)
- Network Cameras (550932 NBCC30-IR, 550963 NFC30-IR, 550949 NFC30, 550987 NFD30, 551021 NFC31, 551045 NFC31-IR)
- Certificazioni: FCC Class B Part 15, CE 89/336/EEC

#### Piedinatura Connettore RJ45 in Input

- Pin 1: Rx+ (data receive)
- Pin 2: Rx- (data receive)
- Pin 3: Tx+ (data transmit)
- Pin 4: NC (not connected)
- Pin 5: NC (not connected)
- Pin 6: Tx- (data transmit)
- Pin 7: NC (not connected)
- Pin 8: NC (not connected)

#### Connettore RJ45 in Output (Dati + Potenza)

- Pin 1: Rx+ (data receive)
- Pin 2: Rx- (data receive)
- Pin 3: Tx+ (data transmit)
- Pin 4: -Vdc\_return (+) (feeding power [+])
- Pin 5: -Vdc\_return (+) (feeding power [+])
- Pin 6: Tx- (data transmit)
- Pin 7: -Vdc (feeding power [-])
- Pin 8: -Vdc (feeding power [-])

#### LED

- Alimentazione AC (Red)
- Alimentazione sul Canale Dati (Green)
- Alimentazione sul Canale Alarm (Red)

#### Alimentazione

- Input: 100 ~ 240 V AC, 50 to 60 Hz
- Output: 48 V DC / 350 mA
- Consumo energetico: 19 Watts (massimo)

#### Informazioni generali

- Involucro plastico (ABS)
- Dimensioni: 120 (L) x 50 (W) x 35 (H) mm (4.7 x 2.0 x 1.4 in.)
- Peso: 0.12 kg (0.57 lbs.)
- Temperatura operativa: 0 - 60°C
- Umidità operativa: 10 - 90% RH, senza condensa
- Temperatura di stoccaggio: -20 - 85°C

#### Contenuto della confezione

- Iniettore Power Over Ethernet

- Cavo d'alimentazione
- Foglio d'istruzione



