

Industriell Gigabit Ethernet PoE-injektor - 30 W 802.3at PoE+ Midspan 48 V-56V DC
DIN-skena Power Over Ethernet-injektoradapter - -40 °C till 75 °C
Kameror/sensorer/WiFi-åtkomst

Produkt ID: POEINJ30W



Denna Gigabit Power over Ethernet-injektor (PoE+) förser en Gigabit PoE-kompatibel enhet med ström- och dataanslutning med hjälp av en standard Ethernet-kabel.

Tillhandahåller upp till 30 W effekt (midspan) till IEEE 802.3af (PoE/Type 1) och IEEE 802.3at (PoE+/Type 2) PD-enheter som:

- Kameror
- Sensorer
- WiFi-åtkomstpunkter

Använder Cat 5e (eller högre) Ethernet-kablage.

Industriella egenskaper såsom en arbetstemperatur på mellan -40 °C och 75 °C, IP30-klassat hölje, standardtestad för vibrationer, stötar och fritt fall.

- Vibration: EN 60068-2-6
- Stötar: EN 60068-2-27
- Fall: EN 60068-2-32

600 000+ timmar MTBF-klassning med Telcordia/Bellcore vid 50 °C för långsiktig tillförlitlighet.

Dubbla strömförsörjningar ger redundans. Accepterar strömanslutning via plint eller koaxiala strömanslutningar med den cylindriska kontaktadaptern, vilket gör att produkten kan vara fast

ansluten eller strömförsörjas med en extern strömförsörjning (ingår ej), vilket inte kräver professionell installation.

POEINJ30W täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

Funktioner

- 30 WATT GIGABIT ETHERNET PoE-INJEKTOR: Tillhandahåller upp till 30 W effekt (midspan) till IEEE 802.3af (PoE/Type 1) och IEEE 802.3at (PoE+/Type 2) PD-enheter som kameror, sensorer och WiFi-åtkomstpunkter
- TEKNISKA SPECIFIKATIONER: 1 Gbps | 48 V-56 VDC strömförsörjning | IEEE 802.3af/IEEE 802.3at (30 W) | 10/100/1000 Mbps auto negotiation | Länkfel-pass-through (LFP) | 16K jumboramar | IP30-hölje | DIN-skena/väggmonterbar
- DUBBLA STRÖMFÖRSÖRJNINGAR: Inkluderar en cylindrisk kontaktadapter för strömanslutning via plint, som gör att produkten kan fast anslutas eller strömförsörjas med en standard AC/DC-väggadapter
- HÅLLBAR DESIGN: Industriell Power over Ethernet-injektor med MTBF på 600 000+ tim. @ 50C | Vibrations-, stöt- och fritt fall-klassad | Robust IP30 aluminiumhölje | Härdad driftstemperatur på -40 °C till 75 °C
- FÖRDELAR MED STARTECH.COM: IT-proffsens förhandsval i över 30 år | Denna PoE-injektor stöds under 2 år av StarTech.com med gratis teknisk support från Nordamerika på flera språk, dygnet runt

Hårdvara

| | |
|--------------------|---|
| Garantipolicy | 2 Years |
| PoE | Ja |
| Industristandarder | IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3af Power over Ethernet IEEE 802.3at PoE+ |
| Chipset-ID | Microsemi PD69101 |

Prestanda

| | |
|--------------------|------------------|
| Maximal kabellängd | 328.0 ft [100 m] |
|--------------------|------------------|

| | |
|----------------------------|--|
| Kompatibla nätverk | 10/100/1000 Mbps |
| Auto MDIX | Ja |
| Jumbo Frame Support | 9K max. |
| Allmänna specifikationer | ESD: IEC 61000-4-2: Kontakt: 6KV; Air: 8KV EFT: IEC 61000-4-4: Strömförsörjning: 2KV; Signal: 2KV Överspänning: IEC 61000-4-5: Strömförsörjning: 2KV; Signal: 2KV Vibration: EN 60068-2-6 Stötar: EN 60068-2-27 Fall: EN 60068-2-32 Hölje: IP30 Säkerhet: MET (UL) 60950-1 Säkerhet: EN60950-1 Skydd mot omvänd polaritet Skydd mot överbelastning |
| Medeltid mellan fel (MTBF) | 630 899 timmar |
| Stödda protokoll | CSMA/CD, IEEE 802.3 IEEE 802.3at PoE+ IEEE 802.3af PoE |

Kontakt(er)

| | |
|-------------|-------------------------------------|
| Connector A | Ethernet 10/100 RJ-45 (PoE+) |
|-------------|-------------------------------------|

Särskilda anmärkningar/krav

| | |
|----------------------|--|
| Patents and Licenses | United States Patent No. 5,406,260 (expired) , United States Patent No. 6,650,622, United States Patent No. 7,457,250, United States Patent No. 8,155,012, United States Patent No. 8,902,760, United States Patent No. 8,942,107, United States Patent No. 9,019,838, United States Patent No. 9,049,019, United States Patent Application No. 14/695,456, United States Patent Application No. 14/726,940, |
|----------------------|--|

Indikatorer

| | |
|-----------------|------------------------|
| LED-indikatorer | PW1, PW2 Läge A |
|-----------------|------------------------|

Ström

| | |
|------------------|---------|
| Kontakttyp | N |
| Strömförbrukning | Max 37W |

Miljö

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Drifttemperatur | -40°C to 75°C |
| Förvaringstemperatur | -40°C to 85°C |
| Luftfuktighet | 5 % till 95 % (icke-kondenserande) |

Utseende

| | |
|--------------|-----------------|
| Färg | Svart |
| Kabinetttyp | Aluminium |
| Produktlängd | 0.0 in [0.0 mm] |
| Produktbredd | 0.0 in [0.0 mm] |
| Produkt höjd | 0.0 in [0.0 mm] |
| Produktvikt | 0.0 oz [0.0 g] |

Förpackning

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Package Length | 6.4 in [16.2 cm] |
| Package Width | 8.3 in [21.1 cm] |
| Package Height | 2.5 in [64.0 mm] |
| Fraktvikt (förpackning) | 13.4 oz [381.0 g] |

Vad det är i lådan

| | |
|-----------------|--|
| Ingår i paketet | <p>Monteringshårdvara kit</p> <p>PoE-injektor</p> <p>snabbstartsguide</p> <p>Uttagsplint till cylindrisk strömkontaktsadapter</p> <p>Uttagsplint</p> |
|-----------------|--|

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.

