

Gigabit Midspan PoE+-injektor för 2 portar, 10/100/1 000 Mbps, PoE+ (802.3af/at), 30 W, 1 Gbps Ethernet, väggmonterbar, ohanterad trådbunden Power over Ethernet

Produkt ID: AF221CE-POE-INJECTOR



Denna 2-portars PoE+-injektor med flera hastigheter fungerar som ett PSE (Power Sourcing Equipment) och möjliggör Ethernet-hastigheter på 10/100/1 000 Mbps. Denna mid-span-inline-injektor kan överföra nätverksdata och ström upp till 100 m för två strömsatta enheter (PD).

PoE-injektor med dubbla portar stöder PSE-standarderna IEEE 802.3af och IEEE 802.3at och levererar upp till 30 W effekt (52 V/0,580 A). Anslut en PoE-enhet på distans till ett nätverk på en plats där det inte finns någon strömkälla, men där det redan finns en Ethernet-kabel. Detta inkluderar åtkomstpunkter, IP-kameror, VoIP-telefonsystem, IPTV och passerkontroll. Den flexibla designen möjliggör antingen skrivbords- eller ytmonterad användning.

Alla Ethernet-kablar kan dras från ena sidan av enheten, vilket ger en effektiv och organiserad kabelhantering. Den kompakta designen (82 x 25 x 46 mm) gör att den enkelt kan integreras i befintlig nätverksinfrastruktur, vilket sparar utrymme och tid vid installationen.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

Funktioner

- **POE+-INJEKTOR MED TVÅ PORTAR:** PSE (Power Sourcing Equipment) ger upp till 30 W PoE/PoE+ och 1 Gbps till två strömförsörjda enheter; ESD-skydd på nivå 4 (15 kV luft och 8 kV kontakt) och LAN-transformator förbättrar enhetssäkerheten och upprätthåller signalkvaliteten med minskad EMI
- **NÄTVERKSKOMPATIBILITET:** Auto-negotiation mellan 10/100/1 000 Mbps. Levererar data och ström till upp till två strömsatta enheter (PD:er) upp till 100 m med Cat5/5e/6/6a-kablar. Överspänningsskydd upp till 2 kV
- **PROBLEMFRI INSTALLATION:** Vägghalterbar med framåtriktade monteringsöron och skruvhål gjutna i höljet. Effektivisera driftsättningen utan ytterligare programvara. Anslut PoE-injektorn till nätverket (switch/router)/fjärr-PD via standardkablar
- **ANVÄNDNING:** Ger mer ström och bandbredd via 2x RJ45-gränssnitt till krävande PoE-enheter som IP-kameror och företagsklassade Wi-Fi 6/6E eller 7 åtkomstpunkter. Kompatibel med 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Ethernet
- **TEKNISKA SPECIFIKATIONER:** 4x RJ45-portar (2x dataingång, 2x datautgång + ström). 30 W max. effekt, 52 V 0,580 A effekt per port. Överensstämmer med IEEE 802.3af och IEEE 802.3at. 10/100/1 000 Mbps och 1 Gbps. 9K jumboramar. Mått 82 x 25 x 46 mm)

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	2
Industristandarder	IEEE 802.3at Type 2/PoE+ (30 W)
	IEEE 802.3af Type 1/PoE (15,4 W)
	IEEE 802.3ab (1000BASE-T)
	IEEE 802.3u (100BASE-TX)
	IEEE 802.3 (10BASE-T)
	IEC 61000-4-2 nivå-4 ESD-skydd (8 kV via kontakt/15 kV via luft)
Chipset-ID	IC Plus - IP802AR

Prestanda

Wake On Lan	Ja
-------------	----

	Maximal dataöverföringshastighet	1000 Mbps
	Maximal kabellängd	328.0 ft [100 m]
	ESD Protection	+/-8kV (Contact) +/-15kV (Air)
	Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
	Auto MDIX	Ja
	PXE	Ja
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Stödda protokoll	Wake-on-LAN (WoL)
Kontakt(er)	Connector A	1 - RJ-45 (PoE+)
	Connector B	1 - RJ-45
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Inga drivrutiner eller program behövs
Indikatorer	LED-indikatorer	1 - LED-indikator Grön färg: PoE-injektorn tar emot ström
		1 - PoE-indikator Grön färg: Indikerar att PoE har förhandlats och att ström levereras till den strömförsörjda enheten
Ström	Power Source	AC-adapter medföljer
	Inspänning	100 - 240 AC
	Inström	1.5
	Utspänning	52 DC
	Utström	1.25

	Polaritet på mittpol	Positiv
	Kontakttyp	M
	Strömförbrukning	65
Miljö		
	Drifttemperatur	0°C - 60°C (32°F - 140°F)
	Förvaringstemperatur	10°C - 70°C (14°F - 158°F)
	Luftfuktighet	5 %-90 % RH (icke-kondenserande)
Utseende		
	Färg	Svart
	Kabinetttyp	Av plast
	Produktlängd	4.0 in [10.2 cm]
	Produktbredd	1.8 in [4.6 cm]
	Produkthöjd	1.0 in [2.5 cm]
	Produktvikt	2.1 oz [60.0 g]
Förpackning		
	Förpackningsantal	1
	Package Length	5.7 in [14.4 cm]
	Package Width	8.1 in [20.7 cm]
	Package Height	1.5 in [3.8 cm]
	Fraktvikt (förpackning)	3.7 oz [105.0 g]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	1 - PoE-injektor
		1 - Europeisk/brittisk strömadapter
		1 - Snabbstartsguide

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