

Okontrollerad industriell Gigabit Ethernet-switch med 6-portar, 4 PoE+-portar och spänningsreglering - DIN-Rail-/väggmonterbar

Product ID: IES61002POE



Den industriella PoE+-switchen IES61002POE med 6 portar låter dig ansluta Gigabit Ethernet-data och -ström till fyra PoE-aktiverade enheter med två extra GbE-portar.

Den industriella Ethernet-switchen är fullt kompatibel med IEEE 802.3at/802.3af och ger upp till 30 W per port genom de fyra PoE+/PSE-portarna medan alla sex skärmade RJ45-portar stöder auto-negotiation för hastighet och duplex för Ethernet-nätverk på 10/100/1000 Mbps.

Switchen ger sömlös strömredundans vid strömavbrott och har redundant ström på 20–57 V DC (nominell 24/48 V DC) via uttagsplint. Switchen har stöd för larmreläkontakter vid användning med flera strömkällor och dessa kan kopplas till din befintliga larmkrets för att omedelbart varna vid eventuellt strömavbrott.

För att garantera pålitlig prestanda i tuffa miljöer har denna Power over Ethernet-switch ett utökat temperaturintervall (-40° C till 75° C), ett tåligt IP-30-klassat hölje samt både DIN-Rail- och väggmonteringsfästen för flexibla installationer.

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

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Strömförse en säkerhets-/nätverkskamera som är fjärrplacerad där anslutning till el inte är möjlig
- Installera PoE-drivna trådlösa åtkomstpunkter (WAP) inom industri, tillverkning, lager eller andra tuffa miljöer
- Möjliggör fjärrinstallation av pekskärmar eller informationskiosker

Funktioner

- 4 PoE+/ PSE (ström + data) Gigabit IEEE 802.3at/802.3af-kompatibla portar och 2 extra GbE-portar
- Stöder upp till 55 V, maximal utgångseffekt på 30 W per PoE-port
- Redundant strömförsörjning via uttagsplint på 24/48 V DC med larmrelä
- Tillåter ström på 20-57 V DC
- DC till DC step up-omvandlare på 24 V
- Brett intervall för driftstemperatur -40°C till 75°C
- IP-30-klassat metallhölje
- DIN-Rail- och väggmonterbar

Hårdvara	Warranty	2 Years
	Industristandarder	IEEE 802.3at, 802.3af, 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x
	Portar	6
	Rättsliga godkännanden	EN61000-6-4 – Emission for industrial environment EN61000-6-2 Immunity for Industrial environment EN61000-4-3 (RS) Level 3, Criteria A EN61000-4-6 (CS) Level 3, Criteria A EN61000-4-8 (Magnetic Field) Level 3, Criteria A Rail Traffic: EN50121-4 Shock IEC: 60068-2-27 Freefall: IEC 60068-2-32 Vibration: IEC 60068-2-6
Prestanda	Auto MDIX	Ja
	Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
	Maximal dataöverföringshastighet	2 Gbps (Full-duplex)
	Maximal kabellängd	100 m [328 ft]
	Medeltid mellan fel (MTBF)	296, 517 Hours
	Överspänningsskydd	EN61000-4-2 (ESD) Nivå 3, Kriterium B EN61000-4-4 (EFT) Nivå 3, Kriterium A EN61000-4-5 (Överspänning) Nivå 3, Kriterium B
	Stöd för full-duplex	Ja
	Switching-arkitektur	Lagring-och-vidarebefordran
Kontakt(er)	Kontakttyp(er)	1 - Kopplingsplint (6 sladdar) Hona 6 - RJ-45 Hona
	Mjukvara	OS-kompatibilitet
Särskilda anmärkningar/krav	Patents and Licenses	The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive. <ul style="list-style-type: none"> • 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	2 - Ström

		6 - 100/1000 Mbps
		6 - Länk/Åtg.
		4 - PoE
		1 - Fel
Ström	Inspänning	20 ~ 57 DC
	Power Source	Uttagsplint
	Strömförbrukning	143 W Max (120 W for PoE)
Miljö	Drifttemperatur	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
	Förvaringstemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Luftfuktighet	5~95 % RH (icke-kondenserande)
Utseende	Färg	Svart
	Kabinettyp	Stål
	Produktbredd	63 mm [2.5 in]
	Produkthöjd	13.5 cm [5.3 in]
	Produktlängd	10.6 cm [4.2 in]
	Produktvikt	831 g [29.3 oz]
Förpackning	Fraktvikt (förpackning)	1.1 kg [2.4 lb]
	Package Height	77 mm [3 in]
	Package Length	23.4 cm [9.2 in]
	Package Width	18.8 cm [7.4 in]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - Gigabit-switch med 6 portar
		1 - Uttagsplint
		1 - Väggh monteringsfäste med skruvar
		1 - DIN Rail-fäste med skruvar
		1 - Instruktionsbok

Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.