Switch industriale Gigabit Ethernet non gestito a 6 porte con 4 porte PoE+ e regulazione di voltaggio - Guide DIN/Montaggio a parete

ID prodotto: IES61002POE

Lo switch industriale PoE a 6 porte IES61002POE consente il collegamento di alimentazione e dati Gigabit Ethernet a quattro dispositivi dotati di PoE con due porte GbE aggiuntive.

Completamente conforme a IEEE 802.3at/802.3af, lo switch industriale Ethernet offre fino a 30 Watt in uscita per porta utilizzando le quattro porte PoE+/PSE mentre tutte le sei porte RJ45 schermate supportano la negoziazione automatica di speed e duplex per le reti Ethernet da 10/100/1000 Mbps.

Offrendo un'alimentazione di riserva in caso di cadute o guasti dell'alimentazione, lo switch è dotato di ingressi di alimentazione ridondante sul blocco terminale da 20 a 57 V CC (nominale 24/48 V CC). Se utilizzato con più sorgenti di alimentazione, lo switch supporta inoltre i contatti del relay dall'allarme che possono essere collegati al circuito d'allarme esistente per fornire una segnalazione immediata quando si verifica un'interruzione dell'alimentazione.

Al fine di assicurare prestazioni affidabili in ambienti difficili, questo switch power over Ethernet presenta un ampio intervallo della temperatura d'esercizio (da -40°C a 75°C), un resistente alloggiamento di classe IP-30 e comprende le staffe per montaggio su guide DIN e a parete per opzioni di installazione flessibili.

Con garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto tecnico a vita gratuito.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

• Per fornire alimentazione a una telecamera di sicurezza/di rete in un'area remota, dove non è disponibile una fonte di alimentazione

• Consente l'installazione di punti di accesso wireless (WAP) con alimentazione PoE in ambienti industriali, di produzione, magazzini o altri ambienti difficili

• Per abilitare l'installazione remota di touchscreen o punti informazioni

Caratteristiche

• 4 porte Gigabit PoE+/PSE (Alimentazione + dati) compatibili con IEEE 802.3at/802.3af e 2 porte GbE aggiuntive

• Supporta fino a 55 V, 30 Watt max in uscita per porta PoE

• Alimentatori ridondanti tramite il blocco terminale CC da 24/48 V con relay d'allarme

• Compatibile con ingresso di alimentazione ad ampio range da 20 a 57 V CC

• Convertitore step-up da 24 V CC a CC

• Ampio intervallo della temperatura d'esercizio: da -40°C a 75°C

• Box esterno in metallo di classe IP-30

• Montabile su guida DIN o a parete

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	6
Approvazioni a norma di legge	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
	Standard del settore	IEEE 802.3at, 802.3af, 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x
Prestazioni		
	Massima velocità di trasferimento dati	2 Gbps (Full-Duplex)
	Lunghezza max cavo	328.0 ft [100 m]
	Protezione da sovracorrenti	EN61000-4-2 (ESD) livello 3, criterio B
		EN61000-4-4 (EFT) livello 3, criterio A
		EN61000-4-5 (sovracorrenti) livello 3, criterio B
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Auto MDIX	Sì
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
	Architettura di commutazione	Archivia e inoltra
	MTBF	296, 517 Hours
Connettore/i		
	Tipo/i connettori	6 - RJ-45
		1 - Blocco terminale (6 fili)
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	OS Independent; No additional drivers or software required
Note/requisiti		

speciali

	Patents and Licenses	The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive. • 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
Indicatori		
	Indicatori LED	2 - Alimentazione 6 - 100/1000 Mbps 6 - Connessione/Att. 4 - PoE 1 - Guasto
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Blocco terminali
	Tensione ingresso	20 ~ 57 DC
	Consumo energetico	143 W Max (120 W for PoE)
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
	Temperatura di conservazione	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Umidità	5~95% RH (senza condensa)

Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Acciaio
	Lunghezza prodotto	4.2 in [10.6 cm]
	Larghezza prodotto	2.5 in [6.3 cm]
	Altezza prodotto	5.3 in [13.5 cm]
	Peso prodotto	1.8 lb [0.8 kg]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	9.2 in [23.4 cm]
	Package Width	7.4 in [18.8 cm]
	Package Height	3.0 in [7.7 cm]
	Peso spedizione (confezione)	2.4 lb [1.1 kg]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Switch Gigabit a 6 porte
		1 - Blocco terminali
		1 - Staffa per montaggio a parete con viti
		1 - Staffa per guida DIN con viti
		1 - Manuale di istruzioni

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.