

Switch Ethernet 8 porte industriale - Power over Ethernet switch di rete Gigabit 30W -
Commutatore di rete lan Gb non gestita - Robusta desktop switch 8x RJ45 PoE+ / IP-30
-40°C a 75°C

ID prodotto: IESC1G80UP



Questo switch Gigabit PoE a 8 porte per uso industriale offre 30 W di potenza. Progettato per l'installazione in ambienti difficili, supporta uscite di alimentazione fino a un totale di 200 W. Sono inclusi gli accessori per il montaggio su guida DIN o a parete.

Con un cablaggio Ethernet Cat 5e (o superiore), questo switch Ethernet fornisce fino a 30 W di potenza PSE per porta PoE (PSE) a dispositivi PD IEEE 802.3af (PoE/Type1) e IEEE 802.3at (PoE+/Type 2) come:

- Videocamere
- Sensori
- Access point Wi-Fi

Elevato budget di alimentazione totale con un alto numero di porte PoE a un massimo di 30 watt per porta, fino a un massimo di 200 watt. Alimentazione erogata nell'ordine di connessione dei dispositivi; massimo 6 dispositivi 802.3at (30 W) (180 W in totale) in qualsiasi momento.

Le caratteristiche industriali includono:

- Temperatura d'esercizio: da -40 °C a 75 °C.
- Alloggiamento con grado di protezione IP-30
- Test standard di resistenza a vibrazioni, urti e caduta libera

Questo switch Ethernet supporta funzioni aggiuntive quali ingressi di alimentazione ridondanti,

protezione contro le sovratensioni da 2 kV sulle porte RJ45 e MTBF di oltre 500.000 ore (Telcordia/Bellcore) a 50 °C per garantire affidabilità a lungo termine.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

Caratteristiche

- **POWER OVER ETHERNET:** lo switch Gigabit PoE fornisce fino a 30 W di alimentazione PSE per porta PoE a dispositivi IEEE 802.3af (PoE) e IEEE 802.3at (PoE+) | Utilizzabile con dispositivi come telecamere e access point con cavi Cat 5e/6
- **SPECIFICHE TECNICHE:** switch GbE PoE a 8 porte | 8 porte PoE | IEEE 802.3af/IEEE 802.3at | 10/100/1000 Mbps | Non gestito | Relè di allarme errore | Ingresso di alimentazione ridondante | Alimentazione a morsettiera | Budget di alimentazione 200 W
- **ROBUST DESIGN:** Industrial Network Switch w/MTBF 500,000+hrs @ 50C | Vibration, shock & free fall rated | Rugged industrial IP-30 aluminum housing | -40C to 75C hardened operating temp | DIN/Wall Mount
- **ALIMENTAZIONE RIDONDANTE:** doppi ingressi di alimentazione a morsettiera (48-56 V CC) forniscono ridondanza per le applicazioni ad alta disponibilità
- **STARTECH.COM ADVANTAGE:** IT professionals' choice for over 30 years | This Gigabit PoE switch is backed for 2-years by StarTech.com, including free 24/5 North America based multi-lingual tech support

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	8
ID chipset	Realtek RTL8370, Microsemi PD69104

Prestazioni

Larghezza di banda	2G
Dimensioni buffer	128 KB
Controllo flusso	Controllo di flusso IEEE 802.3x e Back Pressure
Reti compatibili	10/100/1000 Mbps



Auto MDIX	Sì
Supporto modalità Full Duplex	Sì
Jumbo Frame Support	9K max.
Architettura di commutazione	Scheda backplane (infrastruttura di switching): 16 Gbps
Specifiche generali	Standard ESD: IEC 61000-4-2: a contatto: 6 KV; in aria: 8 KV, Standard EFT: IEC 61000-4-4: potenza: 2 KV; segnale: 2 KV, Standard sovratensioni: IEC 61000-4-5: potenza: 2 KV; segnale: 2 KV, Standard resistenza alle vibrazioni: EN 60068-2-6, Standard resistenza agli urti: EN 60068-2-27, Standard resistenza alla caduta libera: EN 60068-2-32, Standard alloggiamento: IP-30,
MTBF	693.764 ore

Connettore/i

Tipo/i connettori	RJ-45 (PoE+)
	Blocco terminale (6 fili)

Note/requisiti speciali

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,
----------------------	--

Indicatori

Indicatori LED	PW1, PW2
	Relè
	Collegamento/attività
	PoE

Alimentazione

Consumo energetico	Max. 206W
--------------------	-----------



Caratteristiche
fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza cavo	328.0 ft [100 m]
Lunghezza prodotto	5.6 in [14.2 cm]
Larghezza prodotto	4.1 in [10.5 cm]
Altezza prodotto	1.6 in [39.6 mm]
Peso prodotto	18.9 oz [536.0 g]

Informazioni
confezione

Package Length	6.4 in [16.2 cm]
Package Width	8.3 in [21.1 cm]
Package Height	2.5 in [64.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	27.6 oz [781.0 g]

Contenuto
della
confezione

Incluso nella confezione	Industrial Grade Ethernet Switch
	Mounting Hardware Kit
	Guida di avvio rapido
	Blocco terminali

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

