Switch Commutatore di Rete Gigabit Ethernet industriale a 8 porte - Switch GbE compatto rinforzato/L2 Managed Switch di rete robusta - Switch RJ45 / LAN montabile su guida DIN / a parete IP-30 / da -40°C a + 75°C

ID prodotto: IES81GW

Grazie a questo Switch Commutatore di Rete Gigabit Ethernet a 8 porte, è possibile aggiungere otto connessioni Gigabit Ethernet (GbE) in rame, consentendo l'implementazione o l'espansione della rete esistente.

Questo versatile switch GbE si adatta alle tue esigenze di rete mediante l'aggiunta di otto porte Ethernet RJ45. Lo switch di rete consente di connettere fino a otto dispositivi RJ45, in modo da consentire a più utenti di condividere file e dispositivi, come stampanti e scanner, su una connessione LAN.

Questo switch di livello 2 offre prestazioni efficienti e stabili, con funzionalità di gestione del livello 2. Attraverso il controllo del traffico dei pacchetti su una rete particolarmente attiva e la personalizzazione delle impostazioni assicura prestazioni di rete ottimali.

Con dimensioni di appena 13 x 14 cm e un peso di soli 483 grammi, è progettato per essere montato a parete o su binari DIN in spazi ridotti esposti a notevoli interferenze elettromagnetiche, consentendo al contempo un agevole accesso alle porte. L'alloggiamento in metallo con classificazione IP30 e l'ampia gamma di temperature operative da -40° C a 75° C lo rendono ideale per gli ambienti industriali difficili.

StarTech.com offre un'ampia varietà di switch di rete che consentono di espandere con facilità le connessioni di rete e di alimentare i dispositivi nei luoghi difficilmente raggiungibili dalla corrente elettrica. Questo switch Ethernet con montaggio a parete è coperto da una garanzia di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita con base in Nord America.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

• Reti di sorveglianza IP e reti di edifici/abitazioni

• Espansione delle reti esistenti con piccoli gruppi

• Aree industriali a temperatura non controllata

Caratteristiche

• Espansione della rete grazie a 8 porte RJ45 in un unico switch di rete Gigabit

• Progettato per gli ambienti industriali difficili con un robusto alloggiamento in metallo con classificazione IP30 e un'ampia gamma di temperature operative

• Agevole accesso alle porte e agli indicatori con configurazione frontale delle porte

• Installazione discreta grazie al design compatto con montaggio a parete o su guida DIN

• Prestazioni di rete ottimali con gestione del livello 2

Hardware		
	Norme di garanzia	2 Years
	Porte	8
	Standard del settore	Controllo di flusso IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-TX, IEEE 802.3x
Prestazioni		
	Massima velocità di trasferimento dati	2 Gbps (Full-Duplex)
	Lunghezza max cavo	328.0 ft [100 m]
	Dimensioni buffer	512 KB

	Controllo flusso	Frame di pausa IEEE 802.3x per full-duplex, congestione per half-duplex
	Protezione da sovracorrenti	ESD 6 kV, EFT 6 kV
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Auto MDIX	Sì
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Architettura di commutazione	Archivia e inoltra
	MTBF	> 100.000 ore @ 25 gradi C
	Protocolli supportati	IEEE 802.3ad Port Trunk with LACP, IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1p Class of Service, RFC 3810 MLD version 2, RFC 792 ICMP, RFC 2068 HTTP, RFC 1112 IGMP version 1, RFC 2236 IGMP version 2, RFC 3376 IGMP version 3, RFC 2710 MLD version 1, IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.1x Port Authentication Network Control, bIEEE 802.1ab LLDP, RFC 768 UDP, RFC 793 TFTP, RFC 791 IP
Connettore/i		
	Tipo/i connettori	8 - RJ-45
		1 - Blocco terminale (3 fili)
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	Indipendente dal sistema operativo; non richiede software o driver aggiuntivi
Indicatori		
	Indicatori LED	1 - Alimentazione
		8 - 10/100 Mbps e collegamento/attività (giallo)
		1000 Mbps e collegamento/attività (verde)
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso

	Tensione ingresso	100 - 240 AC
	Tensione di uscita	12V DC
	Corrente di uscita	1.5A
	Tipo punta centrale	Positivo
	Tipo presa	M
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
	Temperatura di conservazione	-40°C to 90°C (-40°F to 194°F)
	Umidità	5~95% RH (senza condensa)
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Acciaio
	Lunghezza prodotto	5.3 in [13.4 cm]
	Larghezza prodotto	5.8 in [14.8 cm]
	Altezza prodotto	1.0 in [2.5 cm]
	Peso prodotto	1.1 lb [0.5 kg]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	11.8 in [30.0 cm]
	Larghezza del Pacco	6.7 in [17.0 cm]
	Altezza del Pacco	3.5 in [9.0 cm]
	Peso spedizione (confezione)	2.1 lb [1.0 kg]

Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Switch di rete
		1 - adattatore di alimentazione universale (NA/JP, UK, EU, ANZ)
		1 - connettore della morsettiera
		4 - tasselli a espansione
		4 - viti
		4 - perni
		4 - fermi
		4 - Rondelle
		4 - magneti
		1 - Guida DIN
		3 - Viti per guida DIN
		8 - tappi antipolvere
		1 - Guida di avvio rapido
Informazioni sulla garanzia		
	Warranty	2 Anni

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