Switch industriali managed

8 porte Gigabit con 4 ulpink SFP+

IGS-6325-8T4X

L'IGS-6325-8T4X è uno switch industriale Layer 3 managed caratterizzato da 8 porte rame 10/100/1000 Mbps, 4 porte SFP+ 1/2.5/10G ed un case in alluminio con grado di protezione IP30 con fissaggio su guida DIN che lo rende idoneo per essere installato in ambienti gravosi dove le temperature di funzionamento possono variare da -40° a +75°.

Grazie agli uplink a 10G e ad uno switch fabric pari a 96Gbps, l'IGS-6325-8T4X può gestire una quantità elevata di dati permettendo di realizzare dorsali di collegamento tra armadi o verso server ad alta capacità.
Supporta il protocollo Modbus TCP/IP in modo da poter essere integrato con sistemi SCADA, integra le funzioni di Fault Alarm per avvisare l'utente in caso di anomalie nel funzionamento dell'apparato, e di DDM per il monitoraggio real-time di tutti i parametri di funzionamento delle porte SFP quali potenza ottica di uscita e di ingresso, temperatura e voltaggio.

Il management, configurabile via console, interfaccia WEB o SNMP, integra funzionalità di base e avanzate di tipo Layer 3 quali il dynamic routing OSPF, la funzione ERPS per la gestione ed il rispristino di collegamenti ad anello, la configurazione di VLAN basate su porta, MAC address, protocollo, PVE, Q-in-Q, lo Spanning Tree di tipo STP, RSTP e MSTP, l'aggregazione di link, il QoS con 8 code di priorità, l'IGMP e l'ACL basato su IP/MAC.

Modello	IGS-6325-8T4X
Porte	
Rame 10/100TX	
Rame 10/100/1000T	8
SFP 100/1000X	
SFP+ 1/2.5/10G	4
Uscite/Ingressi	2DI/2DO
Prestazioni e funzionalità	
Tabella indirizzi MAC	16K
Capacità dello switch Gbps	96
Layer	2+
IP Routing	Dynamic Routing OSPF, Static Routing
VLAN	IEEE 802.1Q. Q-in-Q, PVE MAC based, Voice VLAN, GVRP
Gruppi VLAN	4K
Spanning tree	STP, RSTP, MSTP
Link Aggregation	LACP 802.3ad e Port Trunking
QoS	8 livelli, su porta, 802.1p, DSCP/TOS
Multicast	IGMP V1/V2/V3
ACL	IP e MAC Based, Protocol Type
Sicurezza	IEEE 802.1x, filtro su indirizzi MAC RADIUS, TACAS+
Management	
Managed	Si
IPv4/IPv6	IPv4/IPv6
Configurabile via	Console, Telnet, Web Browser, SNMP
Dimensioni e alimentazione	
Formato	Per installazione su guida DIN e muro
Dimensioni mm	107 x 77 x 152
Grado di protezione	IP30
Temperature di lavoro	Da -40 a +75 ° C
Alimentazione	2 ingressi 12~48 VDC o 24VAC
Consumo	Max. 30 W
Conformità	FCC, Marcatura CE, RoHS

Codice	Descrizione	Imballo
2032365	IGS-6325-8T4X Switch industriale Layer 3 managed IP30, 8 porte rame Gigabit, 4 SFP+ 1/2.5/10G, range temp. -40/+75C	1 pz.
2032205	MTB-TSR Modulo Mini-GBIC SFP+ 10GBase-SR (LC, MM), range temperature -40° / +75° C	1 pz.
2032206	MTB-TLR Modulo Mini-GBIC SFP+ 10GBase-LR (LC, SM), range temperature -40° / +75° C	1 pz.
2032196	MGB-TSX Modulo Mini-GBIC 1000Base-SX (LC, MM), range temperature -40° / +75° C	1 pz.
2032189	MGB-TLX Modulo Mini-GBIC 1000Base-LX (LC, SM), range temperature -40° / +75° C	1 pz.