Switch industriali managed

8 porte Gigabit Eth. con 2 SFP e 2 SFP+ 1/10G

IGS-5225-8T2S2X

L'IGS-5225-8T2S2X è uno switch industriale Layer 2+ managed caratterizzato da 8 porte rame 10/100/1000 Mbps, 2 porte SFP 100/1000/2500X e 2 porte SFP+ 1/2.5/10G, un case in alluminio con grado di protezione IP30 ed un range esteso di temperature di funzionamento da -40° a +75° C che lo rendono idoneo per essere installato in reti di automazione industriale caratterizzate da condizioni ambientali gravose.

Grazie alle uplink a 10G e ad uno switch fabric pari a 66Gbps, l'IGS-5225-8T2S2X può gestire una quantità elevata di dati permettendo di realizzare dorsali di collegamento tra armadi o verso server ad alta capacità.
Supporta una funzione di Fault Alarm che permette di avvisare l'utente in caso di anomalie nel funzionamento dell'apparato nonché la possibilità di monitorare in real-time 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 2+ quali lo Static Routing, la gestione VLAN basate su porta, MAC address, protocollo, PVE, Q-in-Q, lo Spanning Tree di tipo STP, RSTP e MSTP, l'aggregazione di link fino a 6 gruppi da 8 porte, il QoS con 8 code di priorità, l'IGMP e l'ACL basato su IP/MAC

Modello	IGS-5225-8T2S2X
Porte	
Rame 10/100TX	
Rame 10/100/1000T	8
SFP 100/1000/2500X	2
SFP+ 1/2.5/10G	2
Uscite/Ingressi	2DI/2DO
Prestazioni e funzionalità	
Tabella indirizzi MAC	32K
Capacità dello switch Gbps	66
Layer	2+
IP Routing	Static Routing
VLAN	IEEE 802.1Q. Q-in-Q, PVE MAC based, Voice VLAN
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
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	17 W
Conformità	FCC, Marcatura CE, RoHS

Codice	Descrizione	Imballo
2032272	IGS-5225-8T2S2X Switch industriale L2+ managed IP30, 8 porte Gigabit, 2 porte SFP, 2 porte SFP+, temp. -40° / +75°C	1 pz.
2032205	MTB-TSR Modulo Mini-GBIC 10GBase-SR SFP+ (LC, MM), range temperature -40/+75°C	1 pz.
2032206	MTB-TLR Modulo Mini-GBIC 10GBase-LR SFP+ (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.
2032197	MFB-TFX Modulo Mini-GBIC 100Base-FX (LC, MM), range temperature -40° / +75° C	1 pz.