Switch industriali managed

8 porte Gigabit Ethernet con 4 uplink SFP

IGS-12040MT

L'IGS-12040MT è uno switch industriale Layer 2+ managed dotato di 8 porte rame 10/100/1000 Mbps e 4 slot fibra SFP con tecnologia ERPS (Ethernet Ring Protection Switching), case in metallo con protezione IP30 per installazione su guida DIN o parete, ideale per ambienti dove le temperature possono variare da -40 a + 75°C.

Lo switch fabric del prodotto è pari a 24Gbps, le interfacce RJ45 sono di tipo autosensing 10/100/1000 Mbps e Auto-MDI/MDI-X mentre le porte 4 SFP supportano moduli mini-GBIC fibra sia 100FX che 1000Base-SX / LX / BX e WDM.

Il management WEB/SNMP include funzionalità di tipo Layer 2+ come lo Static Routing, è dotato di sistema di indirizzamento IPv4 e IPv6, e permette la gestione di VLAN, dello Spanning Tree, dell'aggregazione di link,del QoS fino a 8 code di priorità, dell' IGMP e dell'importante funzione ERPS che, nel caso di configurazione di reti ad anello, consente a questi apparati di ripristinare le connessioni in modo rapido con tempi di recupero del guasto di 20ms.

Il doppio ingresso di alimentazione, variabile da 12 a 72 VDC o in 24VAC, ed il superamento dei test di "Caduta libera" IEC60068-2-32, "Urti" IEC60068-2-27, "Vibrazioni" IEC60068-2-6, rendono questo switch ancor più affidabile ed adatto a qualsiasi tipo di applicazione.

Modello	IGS-12040MT
Porte	
Rame 10/100TX	
Rame 10/100/1000T	8
SFP 100/1000X	4
Fibra / Distanza	In base a SFP
Ingressi/Uscite	2DI/2D0
Prestazioni e funzionalità	
Tabella indirizzi MAC	8K
Capacità dello switch Gbps	24
Layer	2+ (static Routing)
IP Routing	Static Routing
VLAN	IEEE 802.1Q. Q-in-Q, PVE, MAC based, Voice VLAN
Gruppi VLAN	255
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 72 x 152
Grado di protezione	IP30
Temperature di lavoro	Da -40 a +75 ° C
Alimentazione	2 ingressi 12~72 VDC o 24VAC
Consumo	12W
Conformità	FCC, Marcatura CE, RoHS

Codice	Descrizione	Imballo
2032149	IGS-12040MT Switch industriale Layer 2+ managed IP30, 8 porte Gigabit + 4 porte SFP, range temp. -45° / +70° 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.