

# Switch industriali managed

8 porte Gigabit Ethernet



## IGS-801M

Switch industriale Layer 2 managed dotato di 8 porte rame 10/100/1000 Mbps, case in metallo tipo slim con protezione IP30, per installazione su guida DIN o parete, ideali per ambienti dove le temperature possono variare da -40 a +75°C.

L'architettura di switching a 16 Gbps consente a tutte le interfacce rame RJ45, di tipo autosensing 10/100/1000 Mbps e Auto-MDI/MDI-X, di poter trasferire i dati alla massima velocità, anche a pieno carico.

Il management include funzionalità di Layer 2 come la gestione di VLAN IEEE 802.1Q, basate su porta, Q-in-Q e GVRP, lo Spanning Tree di tipo STP, RSTP e MSTP, l'aggregazione di link, il QoS con 8 code di priorità, IGMP ed il controllo della larghezza di banda.

Questi switch, sottoposti alle procedure di test di "Caduta libera" IEC60068-2-32, "Urti" IEC60068-2-27, "Vibrazioni" IEC60068-2-6, sono studiati per lavorare in ambienti critici e garantiscono un alto livello di immunità alle interferenze elettromagnetiche e alle sovratensioni.

Il doppio ingresso di alimentazione, variabile da 12 a 48 VDC o in 24 VAC, rende questi switch ancor più affidabili ed adatti a qualsiasi tipo di applicazione.

Modello	IGS-801M
<b>Porte</b>	
Rame 10/100TX	
Rame 10/100/1000T	8
Fibra 100FX SC	
Combo Rame/SFP 100/1000X	
Fibra / Distanza	
Uscite Relay	1
<b>Prestazioni e funzionalità</b>	
Tabella indirizzi MAC	8K
Capacità dello switch Gbps	16
Layer	2
VLAN	IEEE 802.1Q, Q-in-Q, GVRP, Voice, su porta
Gruppi VLAN	256
Spanning tree	STP, RSTP, MSTP
Link Aggregation	LACP 802.3ad e Port Trunking
QoS	8 livelli, su porta, 802.1p, DSCP/TOS, WRR
Multicast	IGMP V2/V3
ACL	IP/MAC based
Sicurezza	IEEE 802.1x, RADIUS/TACAS+, BPDU, ARP
<b>Management</b>	
Managed	Si
IPv4/IPv6	IPv4/IPv6
Configurabile via	Web Browser, Telnet, SNMP
<b>Dimensioni e alimentazione</b>	
Formato	Per installazione su guida DIN e muro
Dimensioni mm	135 x 87 x 32
Grado di protezione	IP30
Temperature di lavoro	Da -40 a +75 ° C
Alimentazione	2 ingressi 12~48 VDC o 24 VAC
Consumo	10W
Conformità	FCC, Marcatura CE, RoHS

Codice	Descrizione	Imballo
2032158	IGS-801M Switch industriale Layer2 managed IP30, 8 porte Gigabit 10/100/1000T, range temp. -40° / +75°C	1