

# PLANET Industrial 8-Port Gigabit Switch, Managed

IGS-801M  
EAN 4711213687266



## Planet IP30 Industrial Gigabit Switch, 8x10/100/1000, -40/+75°C, Managed

IP30 Industriegehäuse für Hutschienenmontage (DIN Rail) oder Wandmontage, 8 x 10/100/1000 Mbps (RJ45), Auto MDI/MDI-X, Betriebstemperatur -40 bis +75°C, Stromeingang 12-48V DC, Stromverbrauch max. 10 Watt, VLAN, LACP, STP, RSTP, QoS, IGMP Snooping, Web Management, Abmessungen 135 x 87 x 32 mm, Gewicht 472g.

### Die beste Lösung für raue Umgebungsbedingungen!

- 8-Port 10/100/1000Base-T RJ-45 Kupfer Interface
- Unterstützt Auto-Negotiation und Half-Duplex / Full-Duplex Modi für alle 10Base-T/100Base-TX Ports
- Auto-MDI/MDI-X Erkennung auf jedem RJ45 Port
- Beugt Paketverlust durch Back Pressure (Half-Duplex) und IEEE 802.3x PAUSE frame flow control (Full-Duplex) vor
- High performance Store and Forward Architektur
- 16Gbps Backplane
- Unterstützt 9K Jumbo Pakete
- 8K MAC Adresstabelle
- VLANs (IEEE 802.1Q Tag-Based VLAN, Bis zu 64 VLAN Gruppen, 4096 VLAN IDs, Port-Based VLAN)
- Link Aggregation (Bis zu 4 Trunk Gruppen, Bis zu 8 Ports pro Trunk Gruppe mit 16Gbps Bandbreite, IEEE 802.3ad LACP, Cisco ether-channel)
- Spanning Tree Protokoll: IEEE 802.1d classic Spanning Tree Algorithmus, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protokoll

- Quality of Service: 4 Prioritäts-Queues auf allen Ports, Traffic Klassifizierung (IEEE 802.1p CoS, IP TOS / DSCP), Strict priority und Weighted Round Robin (WRR) CoS Richtlinien
- IGMP Snooping v1 und v2
- IGM-Query-Modus für Multicast-Medienanwendungen
- IEEE 802.1x Port-Based Authentifizierung
- Port Mirroring
- Fernwartung über Web-Interface
- Zugriff über SNMP v1 und v2c
- SNMP Traps für Alarmmeldungen von Ereignissen
- Kabeldiagnostiktechnologie
- IP-30 Schutz mit Metallgehäuse
- Für die Montage auf DIN-Schiene (Hutschiene) geeignet
- Redundante Stromversorgung: 12-48V DC, Redundante Stromversorgung mit Umpolungs-Schutzfunktion
- -10 bis 60 °C Betriebstemperatur
- Anzahl der Ports: 8
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: ja
- Managed: ja
- Montageart: Hutschiene
- Montageart: Hutschiene
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Schutz vor Vandalismus: nein
- VLAN: nein

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	1	0,68	4,50	21,00	15,00	1.417,50
Innen-VPE	1	0,68	4,50	21,00	15,00	1.417,50
Einzel-VPE	1	0,68	4,50	21,00	15,00	1.417,50
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

