

# Planet Industrial Managed Gigabit Ethernet Medienkonverter RJ45 / SFP

IGT-905A  
EAN 4711213687983



## Planet IP30 Industrial FO-Konverter, Gigabit, SFP, -30/+75°C, Managed

Gigabit Fiberoptik Konverter, 10/100/1000Base-TX (RJ45) auf SFP Slot (für MFB- und MGB-Module), IP30 Industriegehäuse Aluminium, für Hutschiene (DIN Rail) und Wandmontage, 6KV DC Ethernet ESD-Schutz. Web Management mit umfangreichen Funktionen wie QoS, VLAN, 802.3ah OAM, SNMP, RMON, etc. Betriebstemperatur -30 bis +75°C, redundante Stromeingänge, 12V bis 48V DC, max. 8 Watt, Abmessungen (B x T x H) 135 x 85 x 32 mm, Gewicht 423g.

### Die beste Lösung für raue Umgebungsbedingungen!

- 1-Port 10/100/1000Base-T RJ-45
- 1 Mini-GBIC slot, bietet variable Auswahl von SFP Modulen
- 12V bis 48V DC, redundante Stromversorgung
- -30 bis 75 °C Betriebstemperatur
- IP-30 Schutz mit Metallgehäuse
- Relaisalarm für Portausfall
- Fall-, Schock- und Vibrationsstabilität
- DIN-Schiene (Hutschiene) und Wandmontage möglich
- High performance Store and Forward Architektur
- Beugt Paketverlust durch Back Pressure (Half-Duplex) und IEEE 802.3x PAUSE frame flow control (Full-Duplex) vor
- Maximale Frame-Größe von 9216 Bytes

- Loop-Erkennung / Broadcast / Multicast / Unicast storm Kontrolle
- Unterstützt VLANs (IEEE 802.1Q Tagged based VLAN, Bis zu 16 VLAN Gruppen, 4K VLAN IDs, Management VLAN)
- QoS Unterstützung: 4 Priorität-Queues, Strict priority und Weighted Round Robin (WRR)
- Traffic-Klassifizierung durch: IEEE 802.1p Class of Service, IP DSCP priority, IP Address priority
- IP-basiertes Web-Interface für eine einfache Fernwartung
- SNMP v1 / v2c und 4 RMON Gruppen, Event trap und SNMP trap Unterstützung
- IEEE 802.3ah OAM / Loop Back Test
- 16 TCP / UDP Filter Gruppen
- Anzeige der derzeitigen Betriebstemperatur
- Anschluss 1: RJ45
- Anschluss 2: SFP
- Modus: Modulabhängig
- Distanz (km): Modulabhängig
- DDM Unterstützung: nein
- Industrielle Nutzung: ja
- Sendeverfahren: Modulabhängig
- PoE Injektor: nein
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	1	0,60	4,50	14,50	20,50	1.337,62
Innen-VPE	1	0,60	4,50	14,50	20,50	1.337,62
Einzel-VPE	1	0,60	4,50	14,50	20,50	1.337,62
Netto einzeln ohne VP	0	0,60	4,50	14,50	20,50	1.337,62

---

**Weitere Anwendungsbilder:**

