

Auf einen Blick

- GigE Switch
- PoE und Jumbo Frame Unterstützung
- 5x 1000base-T
- 1x SFP Modul
- Hutschienenmontage
- Betriebsspannung: 24-48 V; PoE erfordert 48 V



Technische Daten

Elektrische Daten

Stromversorgung	48 VDC
Leistungsverbrauch	ca. 6 W
PoE Klasse	• Klasse 0 (bei 48 V PoE)
Versorgung	• bis 15,4 Watt
Schutzfunktionen	• Schutz vor Verpolung Verbindungsstrennung bei Überlast, Überschreitung der Temperaturgrenze

Funktionalität

Auto Crossover	ja
Auto Negotiation	ja
Auto Polarität	ja
Unterstützte Paketgrösse	Jumbo Frames bis 10 kByte

Mechanische Daten

Befestigung	DIN Rail
Abmessungen	45 mm × 99 mm × 113,5 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Gewicht	≤ 222 g

Schnittstelle

Datenschnittstelle	GigE
Ethernet Typ	1000base-T, 100base-TX, 10base-T
Anzahl Ports	6
Ports	5x RJ45, 1x SFP
Standard	IEEE802.3
Übertragungsrate	10 / 100 / 1000 MBit/sec
Reichweite	max. 100 m
Unterstützte SFP Module	1000base-LX, 1000base-SX, 1000base-TX

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	+5 ... +40 °C
Konformität	CE RoHS
Lagertemperatur	-10 ... -70 °C
Luftfeuchte	10 ... 90 % (nicht kondensierend)
Schutzart	IP 20