

TRENDnet 6-PORT INDUSTRIAL 2.5G DIN-RAIL Switch SWITCH WITH 10G PORTS

Artikelnummer 999878988

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der TRENDnet TI-G50611 ist ein Switch in Industriequalität, der mit seinen robusten Funktionen auch hohen Netzwerkanprüchen gerecht wird. Er bietet eine Switching-Kapazität von 60 Gbit/s und unterstützt verschiedene Ethernet-Standards, wodurch er vielseitig für unterschiedliche Netzwerkszenarien einsetzbar ist. Mit sechs Ports – vier mit 10/100/1000/2,5G-Geschwindigkeit und einem 10-Gigabit-SFP+-Port – gewährleistet dieses Gerät eine effiziente Datenübertragung und hohe Leistung und kann bis zu 44,64 Millionen Pakete pro Sekunde verarbeiten.

Die Langlebigkeit ist beim TI-G50611 von größter Bedeutung, da er bei extremen Temperaturen von -40 °C bis 75 °C und bei einer Luftfeuchtigkeit von 0 bis 95 % effizient arbeitet. Das Metallgehäuse bietet Schutz, während der ESD-Schutz von 6 kV Zuverlässigkeit in verschiedenen Betriebsumgebungen gewährleistet. Darüber hinaus entspricht der Switch verschiedenen Standards und eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen.

- **Robuste Leistung**

Mit einer Weiterleitungsleistung von 44,64 Millionen Paketen pro Sekunde bewältigt dieser Switch anspruchsvolle Netzwerkaufgaben effizient.

- **Extreme Umweltbeständigkeit**

Dieser Switch ist bei Temperaturen von -40 °C bis 75 °C einsetzbar und funktioniert auch in rauen Umgebungen effektiv.

- **Großzügige Port-Optionen**

Ausgestattet mit sechs Ports, darunter Optionen für 10-Gigabit-SFP+-Verbindungen, passt sich dieser Switch einer Vielzahl von Netzwerkanforderungen an.

- **Erweiterte Schutzfunktionen**

Mit einem 6-kV-ESD-Schutz und einem robusten Metallgehäuse widersteht dieser Switch elektrischen Störungen und physischen Einwirkungen.

- **Flexible Installation**

Das Design für die Montage auf DIN-Schienen und an Wänden ermöglicht eine einfache Anpassung an verschiedene Betriebsumgebungen und Konfigurationen.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Formfaktor	An DIN-Schiene montierbar, Wandmontierbar
Menge	1
Kapazität - Kapazität	RAM Puffer: 1 MB
Netzwerk - Typ	Switch
Untertyp	10 Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethern
Ports - Typ	10/100/1000/2.5G
Anz. Anschlüsse	6
Leistung	Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 By, Switching-Kapazität: 60 Gbps
Statusanzeiger	Aktivität, Leistung 1, Leistung 2
Ports (dritte) - Typ	10/100/1000/2.5/10G
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 10Gbit-LAN SFP+, 4 x 10/100/1000/2.5G RJ-45, 1 x 10Gbit-LAN RJ-45
Farbkategorie	Schwarz
Ports (zweite) - Typ	1 Gigabit / 10 Gigabit SFP+
Größe der MAC-Adresstabelle	4000 Einträge
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

Weitere Bilder

