

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

Artikelnummer	999878984
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der TRENDnet TI-G5062 ist ein Switch in Industriequalität, der für zuverlässige Leistung in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt wurde und über ein robustes Metallgehäuse verfügt, das für Langlebigkeit sorgt. Mit einer Switching-Kapazität von 60 Gbit/s und einer Weiterleitungsleistung von 44,64 Mpps ist dieser Switch mit sechs Ports ausgestattet, die verschiedene Ethernet-Geschwindigkeiten unterstützen, darunter 10/100/1000- und 2,5G-Verbindungen. Das Gerät arbeitet in einem breiten Temperaturbereich von -40 °C bis 75 °C und bietet eine Zuverlässigkeit mit einer MTBF von 747.614 Stunden. Mehrere konforme Standards gewährleisten die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und machen es für vielfältige Anwendungen geeignet. Ausgestattet mit Funktionen wie VLAN-Passthrough, Alarmrelais und 6-kV-ESD-Schutz ist der TI-G5062 auf Effizienz und Sicherheit ausgelegt. Das Gerät unterstützt Jumbo-Frames von bis zu 12 KB und ermöglicht so schnelle Datenübertragungen. Statusindikatoren für Stromversorgung und Aktivität erleichtern die Überwachung. Die Flexibilität des Switches wird durch seine DIN-Schienen- und Wandmontage-Formfaktoren erhöht, die verschiedenen Installationspräferenzen gerecht werden. Dieser Switch ist ideal für kritische industrielle Netzwerke und allgemeine Anwendungen und bietet eine hohe Leistung.

• Zuverlässige Leistung

Der TRENDnet TI-G5062 bietet eine Weiterleitungsleistung von 44,64 Mpps und eine Switching-Kapazität von 60 Gbps und eignet sich damit für Netzwerkumgebungen mit hohen Anforderungen.

• Großer Betriebstemperaturbereich

Dieser Switch wurde für extreme Bedingungen entwickelt und arbeitet effektiv bei Temperaturen von -40 °C bis 75 °C, wodurch die Funktionalität in rauen Umgebungen gewährleistet ist.

• Robuste Konformitätsstandards

Das Gerät erfüllt verschiedene Konformitätsstandards, darunter FCC, IEC 60068-2-27 und NDAA, und gewährleistet so die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und die Betriebssicherheit.

• Flexible Installationsmöglichkeiten

Mit DIN-Schienen- und Wandmontagemöglichkeiten bietet der TI-G5062 Flexibilität für verschiedene Installationsszenarien, die auf spezifische Netzwerkkonfigurationen zugeschnitten sind.

• Erweiterte Sicherheitsfunktionen

Der integrierte 6-kV-ESD-Schutz und die Alarmrelais-Funktionen bieten erweiterte Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz vor Überspannungen und Verbindungsproblemen.

Weitere Bilder

