

TRENDnet 5-PORT INDUSTRIAL GIGABIT POE+ Switch 1 Gbps Power over Ethernet

Artikelnummer	999878977
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der TRENDnet TI-PGLC50 ist ein Mini-Switch in Industriequalität, der für robuste Netzwerkanforderungen entwickelt wurde. Mit einer Kapazität von 125 KB RAM-Puffer und einer Switching-Kapazität von 10 Gbit/s verwaltet er effizient Hochgeschwindigkeits-Datenübertragungen. Dieser Switch wurde für extreme Umgebungsbedingungen entwickelt und arbeitet effektiv in einem Temperaturbereich von -40 °C bis 75 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 0 bis 95 % (nicht kondensierend), wodurch auch unter schwierigen Bedingungen eine zuverlässige Leistung gewährleistet ist.

Mit fünf Ports, darunter vier PoE+-Ports mit einer Leistung von jeweils bis zu 30 W, bietet der TI-PGLC50 flexible Installationsmöglichkeiten, egal ob auf einer DIN-Schiene oder an der Wand. Das Gerät verfügt über wichtige Funktionen wie Auto-Negotiation, LED-Statusanzeigen und ESD-Schutz und erfüllt damit die Anforderungen verschiedener industrieller Anwendungen sowie verschiedene Normen wie IEC 60068-2 und TAA. Dieser Switch wurde mit Blick auf Langlebigkeit entwickelt und verfügt über ein Metallgehäuse und ein stoßfestes Design.

- **Zuverlässige Leistung**

Der Betrieb in einem breiten Temperaturbereich von -40 °C bis 75 °C gewährleistet, dass der Schalter auch in rauen Umgebungen funktionsfähig bleibt.

- **Flexible Installation**

Kann auf einer DIN-Schiene oder an der Wand montiert werden und ist somit vielseitig für verschiedene Installationsszenarien einsetzbar.

- **Erweiterte Konnektivität**

Bietet vier PoE+-Ports sowie einen zusätzlichen Port und optimiert so die Verbindungen für mit Strom versorgte Geräte.

- **Robuste Konstruktion**

Hergestellt mit einem Metallgehäuse und Funktionen wie Stoß- und Vibrationsfestigkeit, die seine Langlebigkeit erhöhen.

- **Verbesserte Datenverarbeitung**

Unterstützt eine Switching-Kapazität von 10 Gbit/s und kann bis zu 2K MAC-Adresseneinträge verwalten, um die Netzwerkeffizienz zu verbessern.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Formfaktor	An DIN-Schiene montierbar, Wandmontierbar
Leistung	Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 By, Switching-Kapazität: 10 Gbit/s)
Kapazität - Kapazität	RAM Puffer: 125 KB
Netzwerk - Typ	Switch
Ports - Typ	10/100/1000 (PoE+)
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Statusanzeiger	PoE, Stromversorgung, Aktivität, Link
Untertyp	Gigabit Ethernet
Farbkategorie	Schwarz
Gewicht	238 g
Ports (zweite) - Typ	10/100/1000
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	4 x 10/100/1000 Base-T (PoE+) RJ-45 30 W
Größe der MAC-Adresstabelle	2000 Einträge
Anz. Anschlüsse	5

Weitere Bilder

