

TRENDnet 5-PORT INDUSTRIAL FAST ETHERNET DIN-RAIL MINI SWITCH

Artikelnummer	999822868
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der TRENDnet TI-ELC50 wurde für industrielle Anwendungen entwickelt und vereint Langlebigkeit und effektive Leistung in einem kompakten Formfaktor. Mit einer Kapazität von 56 KB RAM-Puffer arbeitet er zuverlässig bei extremen Temperaturen von -40 °C bis 75 °C und kann Feuchtigkeitswerte von bis zu 95 % ohne Kondensation bewältigen. Dieser Switch verfügt über fünf 10/100Base-TX-Ports mit Auto-Negotiation-Funktionen, die eine effiziente Datenübertragung unter verschiedenen Netzwerkbedingungen gewährleisten. Durch seine Mini-Größe eignet er sich für die Wand- oder DIN-Schienenmontage und ermöglicht eine flexible Installation auf engstem Raum.

Der TI-ELC50 verfügt über ein robustes Metallgehäuse und ist stoß- und vibrationsfest. Er ist mit bemerkenswerten Schutzvorrichtungen wie einem 6-kV-ESD-Schutz und einem 2-kV-EFT-Schutz ausgestattet, die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit gewährleisten. LED-Statusanzeigen bieten eine klare Übersicht über die Betriebsbedingungen, während Funktionen wie automatisches Adresslernen und Alterung die Funktionalität verbessern und diesen Switch zu einer praktischen Wahl für eine Vielzahl von Netzwerkanforderungen machen.

- **Robuste Konstruktion**

Das Metallgehäuse des TI-ELC50 sorgt für Langlebigkeit und schützt vor Stößen und Vibrationen in industriellen Umgebungen.

- **Breiter Temperaturbereich**

Dieses Gerät kann bei extremen Temperaturen von -40 °C bis 75 °C betrieben werden und eignet sich daher für eine Vielzahl von Einsatzbedingungen.

- **Verbesserte Port-Funktionalität**

Mit fünf 10/100Base-TX-Ports unterstützt der Switch die automatische Aushandlung und ermöglicht so eine nahtlose Integration in bestehende Netzwerke.

- **Beeindruckende Leistung**

Er bietet eine Switching-Kapazität von 1 Gbit/s mit einer Weiterleitungsleistung von bis zu 0,7 Mpps und gewährleistet so eine effiziente Datenverarbeitung.

- **Flexible Installationsmöglichkeiten**

Dank seiner kompakten Größe kann der TI-ELC50 an der Wand oder auf einer DIN-Schiene montiert werden und ist somit vielseitig in verschiedenen Umgebungen einsetzbar.

Weitere Bilder

