

DIGITUS Industrial Ethernet Switch 8-Port 10/100Base-TX DC 12-52V 0 1 Gbps

Artikelnummer	999567629
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Entdecken Sie den DIGITUS Industrie-Switch, der für die strengen Anforderungen von Industrieumgebungen entwickelt wurde. Dieser Switch bietet eine robuste Bandbreite von 1,8 Gbit/s und eine Paketweiterleitungsrate von 1,4 Mpps, was eine Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung und eine effiziente Abwicklung des Netzwerkverkehrs gewährleistet. Das robuste Aluminiumgehäuse mit Schutzart IP40 hält extremen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit stand und eignet sich daher ideal für eine Vielzahl von Industrieanwendungen.

Der Switch verfügt über 8 RJ-45-Ports für 10/100Base-TX und 1 SFP-Port für 100Base-FX und bietet damit vielseitige Anschlussmöglichkeiten. Darüber hinaus verfügt er über einen erweiterten Schutz mit 6 kV EFT- und ESD-Schutz, der Ihr Netzwerk vor elektrischen Transienten und statischen Entladungen schützt. Mit Unterstützung für Auto-Uplink, Flusskontrolle und Voll- und Halbduplex-Modus sowie LED-Statusanzeigen zur einfachen Überwachung ist dieser Switch eine zuverlässige Lösung zur Verbesserung der Leistung und Widerstandsfähigkeit Ihres Netzwerks.

- **Robuste Leistung**

Ausgestattet mit einer Bandbreite von 1,8 Gbit/s und einer Paketweiterleitungsrate von 1,4 Mpps sorgt dieser Switch für eine effiziente Datenverarbeitung und optimale Netzwerkleistung in industriellen Umgebungen.

- **Langlebiges Design**

Mit seinem Aluminiumgehäuse und der Schutzart IP40 ist dieser Switch für raue industrielle Bedingungen ausgelegt, von extremen Temperaturen zwischen -40 °C und 80 °C bis hin zu hoher Luftfeuchtigkeit.

- **Verbesserte Konnektivität**

Mit 8 RJ-45-Ports für 10/100Base-TX und 1 SFP-Port für 100Base-FX bietet dieser Switch vielseitige Anschlussmöglichkeiten, einschließlich einer Uplink-Funktion für eine erweiterte Netzwerkintegration.

- **Erweiterter Schutz**

Die integrierten 6 kV EFT- und ESD-Schutzvorrichtungen schützen das Netzwerk vor elektrischen Transienten und statischen Entladungen und gewährleisten einen unterbrechungsfreien Betrieb und eine lange Lebensdauer des Geräts.

- **Effiziente Verwaltung**

Der Switch unterstützt Auto-Uplink, Flusssteuerung, Voll- und Halbduplex-Modi sowie LED-Statusanzeigen für Ethernet-Verbindung/Aktivität, Glasfaser und Stromversorgung, was eine einfache Überwachung und Verwaltung ermöglicht.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Formfaktor	An DIN-Schiene montierbar
Netzwerk - Typ	Switch
Ports - Typ	10/100
Gewicht	650 g
Farbkategorie	Blau, Schwarz
Kapazität - Kapazität	Gepackte Puffergröße: 1.25 Mbit
Statusanzeiger	Stromversorgung, Glasfaser, Ethernet-Verbindung/Aktivität
Untertyp	Fast Ethernet
Ports (zweite) - Typ	Fast Ethernet SFP (Uplink)
Leistung	Bandbreite: 1,8 Gbps, Paket Weiterleitungsrate: 1.4 Mpps
Leistungsaufnahme im Betrieb	8 Watt
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	8 x 10/100Base-TX RJ-45, 1 x 100Base-FX SFP Uplink
Anz. Anschlüsse	8
Größe der MAC-Adresstabelle	2000 Einträge
Redundante Stromversorgung	Ja

Weitere Bilder

