

DIGITUS®

Industrial Gigabit PoE Switch, 8-Port, Unmanaged

Robuste und langlebige industrielle Lösungen mit integrierter Power over Ethernet (PoE) Funktion

- der Industrial Ethernet-Switch besitzt 8 RJ45 PoE-Ports mit Gigabit-Ethernet Geschwindigkeit und kommt in einem robusten, kompakten Metall-Gehäuse, das in den Farben Schwarz & Blau gehalten ist
- die Stromversorgung ist redundant ausgelegt und erfolgt über einen Klemmen-Anschluss, darüber hinaus besitzt der Network-Switch über einen Blitz-, Kurzschluss- & Überspannungsschutz
- neben der Hutschienen-Montage auf genormten DIN-Schienen in Schaltkästen oder Schaltschränken kann der Industrie-Switch auch direkt an der Wand montiert werden
- dank IP40 ist der PoE-Switch gegen Fremkörper (>1 mm) geschützt - Der erweiterte Temperaturbereich beträgt -40 bis 85 °C - Geeignet für nicht kondensierende Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95 %
- der LAN-Switch verfügt über Store-and-Forward Technologie, autom. Kabelerkennung (Auto-MDI-/ MDI-X) & Half-/Full-Duplex Erkennung - Normen: IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3af, IEEE802.3at

Technische Details:

- 8 x 10/100/1000Base-TX Ethernet PoE Ports
- unterstützt IEEE802.3af/at
- automatische Kabelerkennung - Auto-MDI-/ MDI-X-Funktion
- unterstützte Standards: IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseTX, IEEE802.3ab 1000BaseTX, IEEE802.3af, IEEE802.3at
- IEEE802.3x Flow Control und Back Pressure
- Store-and-Forward-Technologie für einen optimierten Datentransfer
- automatische Geschwindigkeits- und half/full Duplex Erkennung/Einstellung
- Backplane mit 16Gbps
- MAC Adressenspeicher 4K
- kompaktes, robustes Metallgehäuse
- ausgezeichneter Schutz vor Kurzschlüssen
- Blitzschutz und Überspannungsschutz
- DIN-Schiene (Hutschiene) und Wandmontage möglich
- redundante Stromversorgung: 48~57 V DC, redundante Stromversorgung mit Umpolungs-Schutzfunktion
- erweiterter Betriebstemperaturbereich, -40 °C ~ +85 °C
- abnehmbarer Klemmenanschluss
- Schutzart: IP40



Industrial Gigabit PoE Switch, 8-Port, Unmanaged

Produkt	Ausführung	Schnittstelle	Ports	Übertragung	Reichweite	Hersteller- Nummer	Bestell- Nummer
Industrial Gigabit PoE Switch		RJ45	8	bis zu 1.000 Mbit/s		DN-651121	11007647