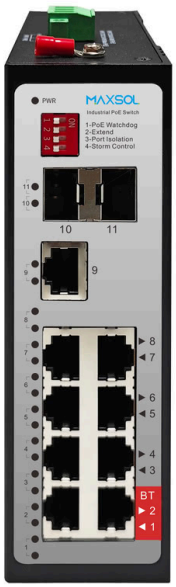
NETZWERK-SWITCH

Industrieller 8-Port-HiPoE-Switch mit 90-W-BT und SFP-Uplinks

Modell PS1802FE-HIB



Robuster industrieller 8-Port-HiPoE-Switch mit bis zu 90 W an den BT-Ports und SFP-Uplinks. IP40-Gehäuse für DIN-Schienenmontage mit Watchdog-Funktion.

Merkmale

- Robuster industrieller HiPoE-Switch mit 8FE+1GE+2GF
- Ports 1–2 unterstützen IEEE802.3bt bis zu 90W; Ports 3–8 unterstützen IEEE802.3af/at
- Eingangsspannung: DC48-58V
- Schienenmontage.
- Ports 1-2 unterstützen 90W; Ports 3-8 unterstützen IEEE 802.3af/at
- Der DIP-Switch konfiguriert Watchdog, Extend, VLAN und Portisolierung.
- IP-Schutzstufe: IP40
- -30 °C ~65 °C Arbeitstemperatur

Spezifikationen

Schnittstellen

Modell	PS1802FE-HIB
Schnittstellen	8 × 10/100Base-T/TX-PoE-Ports (Daten/Strom) 1 × 10/100/1000Base-T RJ45-Port (Daten) 2 × 100/1000Base-X SFP-Ports (Daten)

PoE und Netzwerk

PoE-Ports	Ports 1–2: IEEE802.3bt, bis zu 90W; Ports 3–8: IEEE802.3af/at
Netzwerkprotokoll	IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-T/TX IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE802.3z 1000BASE-X IEEE802.3u 100BASE-FX IEEE802.3x
Topologieunterstützung	Ring: Nicht unterstützt Star / Bus / Tree: Unterstützt
PoE-Standard	IEEE802.3af/at/bt
Merkmale	DIP-Schalter unterstützt Portpriorisierung PoE-Watchdog, 250-m-Übertragung, VLAN und Broadcast-Storm-Unterdrückung
SFP-Port	Gigabit SFP, optisches Modul nicht enthalten (optional: Multimode/Singlemode, Einzelfaser/Doppelfaser)
Layer-2-Switching	Schaltkapazität: 7.6G Weiterleitungsrate: 5,65 Mpps MAC-Tabelle: 16K Puffer: 2K Weiterleitungsverzögerung: <5µs MDI/MDIX: Unterstützt Flusskontrolle: unterstützt Jumbo Frame: Unterstützte 2K Bytes
Kabel und Übertragung	Verdrilltes Paar: 0–100 m (CAT5e/6) Monomode-Faser: 20–100 km Multimodefaser: 550m
Leistung	Eingang: DC48–58V; Hauptplatine: <10W
Umgebungsbedingungen	Betrieb: -30 ~ +65°C Lagerung: -40 ~ + 75 ° C Luftfeuchtigkeit: 10–90 % nicht kondensierend Kühlung: lüfterlos, natürlich MTBF: 100.000 Stunden
Mechanisch	Größe: 46x104x143mm (WxDxH) Einbau: DIN-Schiene Gewicht: ~0,55kg

EMV & Schutz	IP-Ebene: IP40 Überspannungsleistung: IEC61000-4-5 Level3 (4kV/2kV, 8/20μs) Überspannungs-Ethernet: IEC61000-4-5 Level3 (4kV/2kV, 10/700μs) ESD: IEC61000-4-2 Stufe 4 (8kV/15kV)
Zertifizierung	CCC/CE/FCC/RoHS
Garantie	5 Jahre
Packungsinhalte	Switch, DIN-Schienen-Zubehör, Schnellinstallationsanleitung

Kontaktieren Sie uns

Maxsol Deutschland

E-Mail

sales@maxsol-tech.com