

NETZWERK-SWITCH

Unverwalteter 48-Port-Gigabit-PoE-Switch mit hoher Reichweite, 400 W

Modell PS14802SFG



Unverwalteter 48-Port-Gigabit-PoE-Switch mit hoher Reichweite, 2 Gigabit-SFP-Uplinks, 400 W PoE-Budget, Wire-Speed-Weiterleitung, VLAN, Extend und Watchdog.

Merkmale

- 48 Gigabit-PoE-Ports und 2 Gigabit-SFP-Uplink-Steckplätze
- Intelligenter Watchdog, VLAN-Isolierung und Extend-Funktion
- Blockierungsfreie Switching-Kapazität von 100 Gbit/s und Wire-Speed-Weiterleitung
- Ports 1-48 unterstützen IEEE 802.3af/at mit bis zu 30 W pro Port
- 400 W gesamtes PoE-Leistungsbudget mit integriertem AC-Netzteil
- Installation auf dem Schreibtisch, an der Wand oder in einem 19-Zoll-1U-Rack

Spezifikationen

Schnittstellen

Modell	PS14802SFG
Fester Port	48 × 10/100/1000Base-T/TX PoE-Ports (Daten/Strom); 2 × 1000Base-X SFP-Glasfaser-Uplinks (Daten)

PoE

PoE-Port	Ports 1-48 unterstützen PoE nach IEEE802.3af/at
Merkmale der Ethernet-Ports	10/100/1000Base-T(X) automatische Erkennung, Voll-/Halb-Duplex-MDI/MDI-X adaptiv
Netzwerkprotokoll	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3ab 1000Base-T; IEEE802.3z 1000Base-X; IEEE802.3u 100Base-FX; IEEE802.3x.
PoE-Standard	IEEE802.3af/at
Merkmale der Glasfaserports	Gigabit-SFP-Port (Glasfasermodule nicht enthalten und separat zu bestellen; verfügbar als Singlemode/Multimode sowie Einzelfaser/Doppelfaser, LC)
Weiterleitungsmodus	Speichern und Weiterleiten

Switch-Eigenschaften

Schaltkapazität	100 Gbit/s, blockierungsfrei
Weiterleitungsrate	74.4Mpps
MAC	8K
Pufferspeicher	4M
Übertragung über verdrehte Adernpaare	10BASE-T: Cat5 UTP (≤300 Meter) 100BASE-TX: Cat5 oder höher UTP (≤100 Meter) 1000BASE-TX: Cat5 oder höher UTP (≤100 Meter)
Stromversorgungs-Pin	Standard 1/2(+), 3/6(-)
MAX / Durchschnittliche Leistung pro Port	30W/15.4W
Gesamtleistung / Eingangsspannung	400W(100-240V)
Stromverbrauch	Standby < 15 W; Vollast < 400 W

Physikalische Merkmale

LED-Indikator	Betriebsanzeige: PWR (Grün) Netzwerkanzeige: 1-48(Link/Act)/ (Grün), 49-50(Link/Act)/ (Grün)
Stromversorgung	Eingebautes Schaltnetzteil, AC100 ~ 240V 50-60Hz
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20 ~ + 55 °C: 5 % ~ 90 % RH nicht kondensierend
Lagertemperatur / Luftfeuchtigkeit	-40 ~ + 75 °C: 5% ~ 95 % RH nicht kondensierend
Abmessungen	440 × 290 × 44 mm
Netto-/Bruttogewicht	< 4 kg / < 4,5 kg
Installationsmethode	Desktop-Typ, Wand montiert, 19-Zoll 1U Schrankinstallation
Schutz	IEC61000-4-2 (ESD): Kontaktentladung ±8kV, Luftentladung ±15kV; IEC61000-4-5 (Blitz-/Überspannungsschutz): Versorgung CM±4kV/DM±2kV; Port ±6kV
Schutzniveau	IP30

Zertifizierung

Zertifizierung	CE, FCC, RoHS
----------------	---------------

Packungsinhalte

Switch	1 Stück
Stromkabel	1 Stück
Schnelle Installationsanleitung	1 Stück



Kontaktieren Sie uns

Maxsol Deutschland

Webseite

<https://maxsol-tech.de>

WhatsApp

Über WhatsApp chatten

E-Mail

sales@maxsol-tech.com

Einsatzgebiet

Deutschland

Facebook

LinkedIn

WhatsApp