

NETWERKSWITCHES

Onbeheerde 48-poorts Gigabit-PoE-switch met groot bereik, 400W

Model PS14802SFG



Onbeheerde 48-poorts Gigabit-PoE-switch met groot bereik, 2 Gigabit-SFP-uplinks, een PoE-budget van 400W, forwarding op lijnsnelheid, VLAN, Extend en watchdog.

Kenmerken

- 48 Gigabit-PoE-poorten en 2 Gigabit-SFP-uplinkslots
- Slimme watchdog-, VLAN-isolatie- en Extend-functies
- Niet-blokkerende schakelcapaciteit van 100Gbps en forwarding op lijnsnelheid
- Poorten 1-48 ondersteunen IEEE 802.3af/at, tot 30W per poort
- Totaal PoE-vermogensbudget van 400W met ingebouwde AC-voeding
- Installatie op bureau, aan de wand of in een 19-inch 1U-rack

Specificatie

Interfaces

Model	PS14802SFG
Vaste poort	48 × 10/100/1000Base-T/TX PoE-poorten (gegevens/voeding); 2 × 1000Base-X SFP-glasvezeluplinks (gegevens)

PoE

PoE-poort	Poorten 1-48 ondersteunen PoE volgens IEEE802.3af/at
Ethernet-poortfunctie	10/100/1000Base-T(X) automatische detectie, volledig/half Duplex MDI/MDI-X adaptief
Netwerkprotocol	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-standaard	IEEE802.3af/at
Functie vezelpoort	Gigabit SFP-poort. De glasvezelmodule is niet inbegrepen en moet afzonderlijk worden besteld. Er zijn singlemode- en multimodmodules beschikbaar voor één of twee vezels, met LC-aansluiting.
Doorschakelmodus	Opslaan en doorsturen

Switcheigenschappen

Schakelcapaciteit	100Gbps, niet-blokkerend
Doorstuursnelheid	74,4 Mpps
MAC	8K
Buffergeheugen	4M
Transmissie via getwist aderpaar	10BASE-T: Cat5 UTP (≤300 meter) 100BASE-TX: Cat5 of hoger UTP (≤100 meter) 1000BASE-TX: Cat5 of hoger UTP (≤100 meter)
Voedingspinnen	Standaard 1/2(+), 3/6(-)
Maximaal / gemiddeld vermogen per poort	30W/15.4W
Totaal vermogen / invoerspanning	400W(100-240V)
Energieverbruik	Stand-by <15W; volledige belasting <400W

Fysische kenmerken

LED-indicator	Voedingsindicator: PWR (Groen) Netwerkindicator: 1-48(Link/Act)/ (Groen), 49-50(Link/Act)/ (Groen)
Voeding	Ingebouwde schakelende voeding, AC100~240V 50-60Hz
Bedrijfstemperatuur / luchtvochtigheid	-20~+55°C;5%~90% RH niet condenserend
Opslagtemperatuur / luchtvochtigheid	-40~+75°C;5%~95% RH niet condenserend
Afmetingen	440 × 290 × 44mm
Netto-/brutogewicht	<4kg / <4.5kg
Installatiemethode	Bureaumodel, wandmontage of installatie in een 19-inch 1U-kast
Bescherming	IEC61000-4-2 (ESD): ±8kV contactontlading, ±15kV luchtontlading; IEC61000-4-5 (bliksem-/overspanningsbeveiliging): voeding: CM±4kV/DM±2kV; poort: ±6kV
Beschermingsniveau	IP30

Certificering

Certificering	CE, FCC, RoHS
---------------	---------------

Inhoud

Switch	1 st.
Voedingskabel	1 st.
Snelle installatiehandleiding	1 st.



Contacteer ons

Maxsol Nederland

Website

<https://maxsol-tech.nl>

WhatsApp

Chat via WhatsApp

E-mail

sales@maxsol-tech.com

Werkgebied

Nederland

Facebook

LinkedIn

WhatsApp