

NETWERKSWITCHES

4-poorts Hi-PoE-switch, 65W, bereik tot 300 m, VLAN

Model PS1402E



4-poorts Hi-PoE-switch met een transmissieafstand van 300 meter en een vermogensbudget van 65W, met VLAN, AI Watchdog en maximaal 60W uitgangsvermogen op de Hi-PoE-poort.

Kenmerken

- HiPoE-switch met 300m bereik en 4FE+2FE-uplink
- Poort 4 levert maximaal 60W Hi-PoE aan PD-apparaten die voldoen aan IEEE 802.3bt.
- Ondersteunt VLAN
- Ondersteunt een slimme Watchdog-functie voor het bewaken van compatibele PD-apparaten.
- Poorten 1-3 ondersteunen PoE van 30W voor PD's die voldoen aan IEEE 802.3af/at
- Interne voedingsadapter van 65W (meegeleverd)

Specificatie

Interfaces

Model	PS1402E
Vaste poort	4*10/100Base-T/TX PoE-poorten (gegevens/voeding) 2*10/100Base-T/TX Uplink RJ45-poorten (gegevens)

PoE

PoE-poort	Poorten 1-3: IEEE802.3af/at; poort 4: IEEE802.3bt, tot 60W
PoE-standaard	PoE-poorten ondersteunen IEEE802.3af/at/bt
DIP-schakelaar met 3 modi	E – Extend-modus: Al Extend over 300 m met automatische snelheidsaanpassing van één poort (maximaal 10 Mbps); andere poorten behouden 100M binnen 100 m. V – VLAN-modus: Isoleert de PoE-poorten van elkaar en staat communicatie met de uplinkpoort toe, voor betere netwerkbeveiliging en minder broadcastverkeer. W – Watchdog-modus: Detecteert automatisch IP-camera's die niet reageren en herstart hun PoE-voeding om de werking te herstellen en uitval en onderhoudskosten te beperken.
Netwerkprotocol	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3x.
Ethernet-poortfunctie	10/100Base-T(X) automatische detectie, volledig/half Duplex MDI/MDI-X adaptief
Doorschakelmodus	Opslaan en doorsturen

Switcheigenschappen

Schakelcapaciteit	1.2Gbps
Doorstuursnelheid	0,89Mpps
MAC	2K
Buffergeheugen	768K
Jumbo-frame	1512 byte
Transmissie via getwist aderpaar	10BASE-T:Cat5 UTP(≤300 meter) 100BASE-TX:Cat5 of hoger UTP(≤100 meter)
Voedingspinnen	AF/AT:1/2(+),3/6(-);Hi PoE:1/2(+),3/6(-),4/5(+),7/8(-)
Maximaal / gemiddeld vermogen per poort	Poorten 1-3: 30W/15.4W; Poorten 4: 60W/30W/15.4W
Vermogensbudget	65W
Energieverbruik	Stand-by < 2W; volledige belasting < 65W

Fysische kenmerken

LED-indicator	Voedingsindicator: PWR (Groen); Netwerkindicator:1-6(Link/Act)/(Groen).
Voeding	Ingebouwde 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	195*135*40mm
Netto-/brutogewicht	< 0.8kg / < 1.2kg
Installatiemethode	Bureaumodel, wandmontage
Bescherming	IEC61000-4-2 (ESD): ±8kV contactontlading, ±15kV luchtontlading; IEC61000-4-5 (bliksem-/overspanningsbeveiliging): voeding: CM±4kV/DM±2kV; poort: ±4kV
Beschermingsniveau	IP30

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