

NETWERKSWITCHES

4-poorts AI-PoE-switch, 60W, groot bereik, 2 uplinks

Model PS1402E-L



Industriële 4-poorts PoE-switch met AI Watchdog en een bereik tot 300m. Robuuste 6KV-overspanningsbeveiliging en VLAN-ondersteuning. Ideaal voor installateurs van bewakingssystemen.

Kenmerken

- PoE-switch uit de Lite-serie met 300m bereik en 4FE+2FE-uplink
- Interne voeding van 60W
- Ondersteunt automatisch netwerkherstel via AI Watchdog.
- Ondersteunt plaatsing op een bureau en wandmontage
- Voldoet aan IEEE 802.3af/at, tot 30 W per PoE-poort
- DIP-schakelaar voor VLAN / Extend 300M / Watchdog
- Autonegotiation voor 10/100Mbps
- Overspanningsbeveiliging van 6KV

Specificatie

Interfaces

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

PoE

PoE-poort	Poorten 1-4 ondersteunen PoE
DIP-schakelaar met 3 modi	E – Extend-modus: Vergroot de PoE-transmissieafstand tot 300 m met stabiele gegevens- en stroomoverdracht. 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
Forwardingmethode	Opslaan en doorsturen

Switcheigenschappen

Schakelcapaciteit	1.2Gbps
Doorstuursnelheid	0,89Mpps
MAC	2K
Buffergeheugen	768K
Transmissie via getwist aderpaar	10BASE-T:Cat5 UTP(≤300 meter) 100BASE-TX:Cat5 of hoger UTP(≤100 meter)
PoE-pintoewijzing	Standaard 1/2(+), 3/6(-)
Maximaal / gemiddeld vermogen per poort	30W/15.4W
Totaal vermogen	60W
Opgenomen vermogen	Stand-by < 3W; volledige belasting < 60W

Fysieke kenmerken

LED-indicator	Voedingsindicator: PWR (Groen) Netwerkindicator: 1-4(Link/Act)/ (Groen), 5-6(Link/Act)/ (Groen)
Voeding	Ingebouwde voedingsadapter AC100~240V 50-60Hz,60W
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	< 0.75kg / < 1kg
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.
Beknopte installatiehandleiding	1 st.



Neem contact op

Maxsol Nederland

E-mail

sales@maxsol-tech.com