

PRODUKTBLAD

Produktbild



Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn	Artikelnummer	E-nummer
PoE-switch 8p 1HE	1U02PU004808OP01	51 731 53

Benämning

Åttaportars PoE-switch i kapsling för 19" rack.

Om

PoE-switch 8p 1HE distribuerar både ström och nätverksdata via åtta PoE-portar samt data via två separata LAN-portar. Den ger full kontroll över strömförsörjning och kommunikation till anslutna enheter. Enheten monteras smidigt i ett 19" rack och kan vid behov utökas med upp till två expansionskort, vilket ger totalt 16 PoE-portar med en effekt på upp till 30,8 W per port.

Vanliga användningsområden

- Ström och data till övervakningskameror.
- Anslutning av accesspunkter och IP-telefoner.
- Nätverkshantering i säkerhetsinstallationer.

Teknisk beskrivning

PoE-switch för upp till AT-standard. Levererar upp till 30,8 W per PoE-port. Inga 24 V lastutgångar finns på denna enhet. PoE-switch 8p 1HE distribuerar både ström (via PoE-portar) och data till åtta enheter och kan utökas till 16 portar.

Spänning, ström och effekt

Spänning in: 48 V DC.

Spänning ut: 48 V DC.

Max effekt per PoE-port: 30,8 W.

Egenförbrukning är det strömuttag kretskortet har vid driftsatt system och i batteridrift.

Egenförbrukning

Kretskort	Egenförbrukning (i batteridrift)	Kommentar

Utgångar

Åtta PoE-portar för både ström och data, samt fyra LAN-portar för nätverksanslutning. Inga separata lastutgångar ingår.

Larm

Larmfunktioner saknas.

Kapsling, utförande

1 HE Plåtlåda för montering i 19" rackstativ. Pulverlackad svart.

Mått, med och utan förpackning.

Mått, höjd x bredd x djup. ^a	Mått med förpackning.
44 x 244 x 280 mm.	110 x 490 x 340 mm

^aMått på produkt och förpackning kan skilja sig åt, det beror på att produkten kan ligga åt annat håll i förpackningen.

Höjdenheter, fläkt och IP-klass.

HE	Inbyggd fläkt	IP-klass
1	Nej	IP20

Vikt

Nettovikt och vikt med förpackning

Namn	Nettovikt	Vikt m förp.
PoE-switch 8p 1HE	1,65 kg	1,95 kg

Installationskrav

Enheten är avsedd för fast installation. Enheten skall installeras inomhus, miljöklass 1, omgivningstemperatur: +5°C till +40°C.

Krav som produkten uppfyller

Produkten uppfyller följande krav.

EMC:	EMC Direktivet 2014/30/EU
El:	Lågspänningsdirektivet: 2014/35/EU
CE:	CE direktivet enligt: 765/2008
Miljö:	REACH Regulation: Directive 1907/2006, WEEE Regulation: Directive 2002/96/EC, RoHS Regulation: Directive 2015/863



NOTERA

Produkten ingår i elektriska system, omfattas av relevanta el- och säkerhetsdirektiv och är inte en maskin enligt Maskindirektivet (2006/42/EG).



Begränsningar



VIKTIGT

Notera att 802.3at typ 2 ej stöds, då PoE-kortet saknar handskakningsfunktion för typ 2.

Produkten är testad och verifierad mot Axema passersystem och Dinbox passersystem och rekommenderas därför för användning enbart till dessa system. Produkten rekommenderas för tillfället inte till andra produkter som har af/at handskakningsförfarande. Produkten avviker från standard IEEE 802.3af per port och IEEE 802.3at då effekten är modifierad för att kunna användas tillsammans med Axema passersystem och Dinbox passersystem vilket leder till brister, (PoE-ansluten produkt startar ej), mot produkter som kräver handskakning.

Garanti

Produkten har två års garanti för tillverkningsfel.

Tillverkning, livslängd, miljöpåverkan och återvinning

Tillverkad av Milleteknik i Partille, Sverige.

Produkten konstrueras för lång livslängd vilket minskar miljöpåverkan. Uttjänta produkter lämnas till närmaste återvinningscentral.

Länkar

Om dessa uppgifter

Alla uppgifter publiceras med reservation för eventuella fel. Uppgifter uppdateras utan föregående meddelande.

Publiceringsdatum 2025-06-10