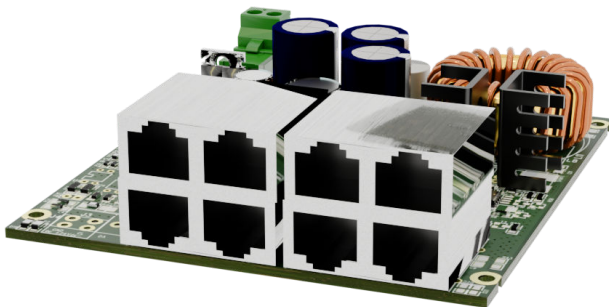


## PRODUKTBLAD

### Produktbild



### Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn	Artikelnummer	E-nummer
PoE-injector 4P expansion kit for 1U02	A-OT002404PI01	51 731 56

### Benämning

Utökar PoE-injector 4p 1HE med fyra portar.

### Om

PoE-injector 4P expansion kit for 1U02 adderar PoE-funktion till en nätverksanslutning som saknar detta och matar upp till fyra enheter med både ström och data via PoE-portar, utan behov av separata lastutgångar. Enheten monteras enkelt i PoE-injector 4P 1HE och matas med 24 V DC, vilket ger en utspänning på 48 V DC via PoE-portarna. Om fler portar behövs kan upp till tre enheter seriekopplas för totalt tolv PoE-utgångar.

### Vanliga användningsområden

- Strömförsörjning till övervakningskameror där PoE-stöd saknas.
- Förlängning av nätverkskapacitet för säkerhetssystem.
- Adderar PoE-funktion till nätverksanslutning.
- Drivning av trådlösa accesspunkter.

### Teknisk beskrivning

PoE-injector 48 V. Fyra ingångar och fyra utgångar. Kan byggas ut till totalt 12 PoE-portar vid behov.

### Spänning, ström och effekt

Spänning in: 27,3 V DC, (24 V).

Spänning ut: 48 V DC.

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

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

### Egenförbrukning

Kretskort	Egenförbrukning (i batteridrift)	Kommentar
PoE switch 4p expansion kit	28 mA	
PoE-injector 4p	87 mA	

### Utgångar

Fyra PoE-portar för både ström och data. Inga separata lastutgångar ingår.

### Vikt

Nettovikt och vikt med förpackning

Namn	Nettovikt	Vikt m förp.
PoE-injector 4P expansion kit for 1U02	0,3 kg	0,4 kg

### Installationskrav

Kan enbart installeras i PoE-injector 4p 1HE

### Krav som produkten uppfyller

Produkten uppfyller följande krav.

EMC:	EMC Direktivet 2014/30/EU
EI:	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).



## 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

## Övrigt

Maxeffekt PoE.

-	PoE	PoE+	PoE++
Officiellt namn	IEEE 802.3af	IEEE 802.3at	IEEE 802.3bt
Maxeffekt	15,4 W at PSE	30,8 W at PSE	60 W-100 W
Kompatibel <sup>a</sup>	-	PoE	PoE, PoE+

<sup>a</sup>Strömmatningen följer med "uppåt", men inte "ned". En PoE kan aldrig driva en PoE+/PoE++ enhet som kräver mer än 13 W at PD.

## Om dessa uppgifter

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

Publiceringsdatum 2025-05-21