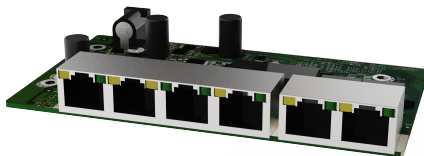


POE: TEKNISKA SPECIFIKATIONER



Tekniska specifikationer

Dessa tekniska specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn	Artikelnummer	E-nummer
PoE Switch 4p Expansion Kit	A-OT00004PU01	5171954

Mer information



Om PoE från Milleteknik

Serien är framtagen för att kunna driva PoE-enheter som passersystem, övervakningskameror och annan utrustning som kan drivas med Power over Ethernet.

POE SWITCH 4P EXPANSION KIT

Kort för att utöka antalet PoE-portar.

Power over Ethernet från Milleteknik

- PoE för säkerhetsapplikationer.
- Beprövad, pålitlig teknik.
- För fast installation.
- Svensktillverkad.

Begränsningar



VIKTIGT

Notera att 802.3at typ2 ej stöds, då PoE-kortet saknar handskakningsfunktion för typ 2.
[Läs mer. \[2\]](#)

Produkten är testade och verifierade 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 effekt är modifierade 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.

Användningsområde

- Strömförsörjning för kameraövervakning och andra applikationer som kan drivas med PoE.
- För utökning av PoE med fler PoE-portar.

Fast installation

Produkten är avsedd för fast installation. Installation skall utföras av behörig installatör.

REGELVERK OCH CERTIFIERINGAR

Krav som produkten uppfyller

EMC:	EMC Direktivet 2014/30EU
EI:	Lågspänningsdirektivet: 2014/35/EU
PoE:	IEEE 802.af, IEEE 802.3at/30,8 W. Notera att 802.3at typ2 ej stöds, då PoE-kortet saknar handskakningsfunktion för typ 2.
CE:	CE direktivet enligt:765/2008



FÖRVÄNTAD DRIFTTID VID STRÖMAVBROTT (NYA BATTERIER)

PoE	Batte- ri	Effekt 15,4 W	Effekt 30,8 W	Effekt 62 W	Effekt 90 W	Effekt 100 W	Effekt 120 W	Effekt 180W	Effekt 240 W

KRETSKORT - TEKNISKA DATA

Tekniska data: PoE-kort

BEGRÄNSNINGAR



VIKTIGT

Notera att 802.3at typ2 ej stöds, då PoE-kortet saknar handskakningsfunktion för typ 2.
[Läs mer. \[2\]](#)

Produkten är testade och verifierade 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 effekt är modifierade 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.

Pro- dukt	Antal PoE- / LAN-por- tar	Max ef- fekt per port (W)	PoE, kon- tinuerlig effekt	Ether- nettyp	Nät- verks- portar	Gräns- snitt	Funk- tioner	Typ, injec- tor och switch

Produkten saknar avancerad styrelektronik

Denna produkt har ej moderkort.

NÄTAGGREGAT

Denna produkt saknar inbyggt nätaggregat

I denna produkten finns inget nätaggregat, strömmatning sker från 24 V-källa.

TEKNISKA DATA KAPSLING

Kapslingar - Tekniska Data B2

Info	Förklaring
Namn	B2
Kapslingsklass	IP 20
Mått	Höjd: 127, bredd: 71, djup: 61 mm
Montering	Vägg
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batteri-livslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Vit
Kabelgenomföringar, antal	2
Batterier som får plats	-
Fläkt	Nej

Kapslingar - Tekniska Data B3

Info	Förklaring
Namn	B3
Kapslingsklass	IP 20
Mått	Höjd: 200, bredd: 146, djup: 57 mm
Montering	Vägg
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batteri-livslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Vit
Kabelgenomföringar, antal	2
Fläkt	Nej

Kapslingar - Tekniska Data S

Info	Förklaring
Namn	S
Kapslingsklass	IP 20
Mått	Höjd: 230 mm, bredd: 216 mm, djup: 85 mm.
Höjdenheter	-
Montering	Vägg
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batteri-livslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Vit
Kabelgenomföringar, antal	3
Batterier som får plats i kapsling	
Fläkt	Nej

Kapslingar - Tekniska Data M

Info	Förklaring
Namn	M
Kapslingsklass	IP 20

Info	Förklaring
Mått	Höjd: 272 mm, bredd: 344 mm, djup: 115 mm.
Höjdenheter	-
Montering	Vägg
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batteri-livslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Vit
Kabelgenomföringar, antal	5
Batterier som får plats	

Kapslingar - Tekniska Data - XM

Info	Förklaring
Namn	XM
Kapslingsklass	IP 20
Mått	Höjd: 209 mm, bredd: 429 mm, djup: 196 mm.
Höjdenheter	5 HE
Montering	Vägg eller 19" rack.
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batteri-livslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Svart
Kabelgenomföringar, antal	4
Fläkt	Ja

Kapslingar - Tekniska Data FLX S

Info	Förklaring
Namn	FLX S
Kapslingsklass	IP 32
Mått	Höjd: 222 mm, bred 437 mm, djup 145 mm
Höjdenheter	5 HE
Montering	Vägg eller 19" rack
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batteri-livslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Svart
Kabelgenomföringar, antal	4
Batterier som får plats	
Fläkt	Ja

Kapsling - Tekniska Data

Info	Förklaring
Namn	FLX M
Kapslingsklass	IP 32
Mått	Höjd: 224 mm, bredd 438 mm, djup 212 mm
Höjdenheter	5 HE
Montering	Vägg eller 19" rack.
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batteri-livslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt.
Färg	Svart
Kabelgenomföringar, antal	
Batterier som får plats	

Kapslingar - Tekniska Data FLX L

Info	Förklaring
Namn	FLX L
Kapslingsklass	IP 32
Mått	Höjd: 444 mm, bred 438 mm, djup 212 mm
Höjdenheter	10 HE
Montering	Vägg eller 19" rack
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batteri-livslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Svart
Kabelgenomföringar, antal	4
Batterier som får plats	2 stycken 12 V, 45 Ah.
Fläkt	Ja

Kapsling

Tekniska data	
Produktbeskrivning	AX Kompaktapparatskåp, BHD: 380x380x210 mm, rostfri stålplåt, med montageplåt, med en dörr, ett vridlås.
Artikelnummer:	AX 1380.000
Material	Skåp: Rostfri stålplåt. Dörr: Rostfri stålplåt. Omgivande inskummad PU-tätning.
Färg	Rostfri stål
Kapslingsklass NEMA	NEMA 1, 3R, 4, 12
Kapslingsklass IP enligt EN 60 529	IP 66
Typklassning motsvarande UL 50E	Type 1, 3R, 4, 12
IK-kod	IK10
Dimension	Bredd: 380 mm, höjd: 380 mm, djup: 210 mm.
Lås	Utförande för lås: Vridlås: 1. Låsinsats: 3 mm dubbellås.
Vikt/förp.	9,48 kg

Mer tekniska data för kapsling finns att hämta på tillverkarens webbplats

www.rittal.com

Kompaktskåp AX 380x380x210

E-nummer: 25 039 11

Kapsling

Tekniska data för kapsling finns att hämta på tillverkarens webbplats

www.se.com

E-nummer: 2578255

Artikelnummer: NSYS3D6425P

Tekniska data 1U

Info	Förklaring
Namn	1U
Kapslingsklass	IP 20
Mått	Höjd: 44 mm, bredd: 244 mm, djup: 280 mm.
Höjdenheter	1
Montering	19" rack
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batterilivslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Svart
Kabelgenomföringar, antal	8

Tekniska data 2U

Info	Förklaring
Namn	1U
Kapslingsklass	IP 20
Mått	Höjd: 88 mm, bredd: 244 mm, djup: 280 mm.
Höjdenheter	2
Montering	19" rack
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C. För bästa batterilivslängd: +15 °C till +25 °C.
Omgivning	Miljöklass 1, inomhus. 20% ~ 90% relativ fuktighet
Material	Pulverlackerad plåt
Färg	Svart
Kabelgenomföringar, antal	8

Kapslingar - Tekniska Data PoE injector 4p

Info	Förklaring
Namn	PoE Injector Cabinet
Kapslingsklass	Saknas
Mått	Höjd: 117 mm, bred 155 mm, djup 135 mm
Montering	Vägg eller DIN-skena.
Omgivningstemperatur	+5 °C - +40 °C.
Material	Pulverlackad plåt
Färg	Svart

Tekniska data Ensto 200x300x132

Tekniska data	
Produktbeskrivning	Ensto Cubo O med släta sidor. På kapslingen går det att montera locket på underdelens baksida och de justerbara hörnhissarna gör att plåtar och paneler kan fästas på valfri höjd.
Material	ABS
Färg	Grå
Kapslingsklass IP enligt EN 60 529	IP 66
Dimensioner	Bredd: 200 mm, höjd: 300 mm, djup: 130 mm.
Vikt	1,2 kg

LÄNK TILL SENASTE INFORMATIONEN

Produkter är föremål för uppdateringar, du hittar alltid den senaste informationen på www.milleteknik.se.

PoE

Tillbehör & tillval

Alla uppgifter publiceras med reservation för eventuella fel.

GARANTI, SUPPORT, TILLVERKNINGSLAND OCH URSPRUNGSLAND

Garanti

Produkten har två års garanti, från inköpsdatum (om inget annat avtalats). Kostnadsfri support under garantitiden nås på support@milleteknik.se eller telefon, 031-34 00 230. Ersättning för res- och eller arbetstid i samband med lokalisering av fel, installerande av reparerad eller utbytt vara ingår ej i garantin. Kontakta Milleteknik för mer information. Milleteknik ger support under produktens livslängd, dock som längst 10 år efter inköpsdatum. Byte till likvärdig produkt kan förekomma om Milleteknik bedömer att reparation inte är möjlig. Kostnader för support tillkommer efter det att garantitiden har gått ut.

Support

Behöver du hjälp med installation eller inkoppling? Vår supporttelefon finns tillgänglig måndag-torsdag 08:00-16:00 och fredagar 08:00-15:00. Telefonsupport har stängt mellan 11:30-13:15.

Du kan även skicka e-post, vi svarar, under vardagar, inom 24 timmar.

Telefon: 031- 340 02 30, e-post: support@milleteknik.se. Du hittar mer information på www.milleteknik.se.

RESERVDELAR

Support hanterar frågor om reservdelar, se kontaktuppgifter ovan.

Tillverkningsland

Sverige

Tillverkare

Designad och producerad av Milleteknik AB

BATTERIER

Batterier ingår ej

Batterier säljs separat.