

PRODUKTBLAD - STRØMFORSYNING FRA MILLETEKNIK

PoE produktblad / tekniske data

PoE-injektor 1p S



PoE-injektor med 1 port.

Navn, artikkelnummer og e-postnummer

Navn	Artikkelnummer	E-postnummer
PoE-injektor 1p S	SM01000012P02001PU	51 719 50

Mer informasjon



Beskrivelse

Primærsvitsjet PoE-injektor med batteribackup 12 V, 25 W med plass til 7 Ah batteri.

Bruksområde

PoE-injektor brukes når avstanden mellom PoE-enhet og tilkobling (bryter) er for lang. PoE-injektoren er en kraftinjektor som gjør det mulig å drive PoE-enheter på lengre avstander. Batteriet i enheten fortsetter å drive injektoren når den jevne strømforsyningen er borte. Produktet må brukes innendørs og er ikke egnet for utendørs bruk.

Batterier, for eksempel tilgangssystemet, fortsetter når strømmettet går ned.

Lang levetid, energieffektiv og støtte er tilgjengelig hvis noe går galt, nå eller om 10 år.

Spenning, strøm og effekt

Spenning ut: 48 VDC.

Utgangsspenning ved batteridrift: 12 VDC.

Strøm: 0,5 A.

Ladestrøm: maks 0,5 A.

Effekt: 25 W.

Antall PoE-injektorporter: En.

Last utganger

PoE-bryter kan drive last. Last ut for å drive andre applikasjoner mangler.

Alarm

Enheden kan ikke avgi alarm.

Beskyttelse

Beskyttelse mot overbelastning, overspenning, overtemperatur, kortslutning og dyp utladning.

Kontrollert lading av batterier beskytter mot overlading og forlenger batterienes levetid. Batteriene lades med maksimalt 0,5 A.

Indikasjoner og kommunikasjon

LED viser informasjon og alarmer på kretskortet og på skapdøren.

PoE-strømforsyning kan ikke kommunisere via protokoll (RS-485/I²C) mot UC.

Batteri og batteritype

Et 7,2 Ah batteri.

Batteritype: 12 V, AGM blybatteri, vedlikeholdsfritt. Batterier følger ikke med.

Reserver driftstid på batterier

Reservedriftstiden i batteridrift avhenger av hvor stor last som er koblet til strømforsyningen. Hvis belastningen varierer, som ved hyppig åpning av dørlåser, reduseres tiden som batteriene kan fortsette å drive sikkerhetssystemet. For å få et estimat av reservedriftstid, se: www.milleteknik.se/Ma-nualer/FaQ/Reservdrifttider/

Innkapsling, utførelse

Plateskap for veggmontering, pulverlakkert hvit. Seks kabelinnganger. Buntbåndholder i kabinett.

Mål, høyde x bredde x dybde	Innebygd vifte	IP-klasse
230 x 216 x 85 mm	Nei	IP20

Vekt

Navn	Netto vekt	Vekt m pakke.
PoE-injektor 1p S	4 kg	4 kg

Installasjonskrav

Enheden er beregnet for fast installasjon. Aggregatet skal installeres innendørs, miljøklasse 1, omgi-

velsestemperatur: +5°C til +40°C. Anbefalt omgivelsetemperatur er +15°C til +25°C (for optimal batterilevetid).

Krav som produktet oppfyller

EMC:	EMC-direktivet 2014/30EU
EI:	Lavspenningsdirektivet: 2014/35/EU
PoE:	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at/30,8 W
CE:	CE-direktivet ifølge: 765/2008



Garanti

Produktet har to års garanti mot fabrikkasjonsfeil. Batterier og slidedeler dekkes ikke av garantien.

Utvidbar, alternativer og tilbehør

Produktet kan ikke utvides.

Produksjon, levetid, miljøpåvirkning og resirkulering

Produsert av Milleteknik i Partille, Sverige.

Produktet er designet og konstruert for lang levetid, noe som reduserer miljøbelastningen. Produktets levetid (unntatt slidedeler) avhenger blant annet av miljøfaktorer, hovedsakelig omgivelsestemperatur, uforutsett belastning på komponenter som lynnslag, ytre påvirkning, håndteringsfeil mv. Produktene resirkuleres, rett og slett fordi de er modulbaserte, ved at de etterlates på nærmeste gjenvinningsstasjon eller sendes tilbake til produsenten.¹Kontakt din distributør for mer informasjon.

Lenke til den nyeste informasjonen

Produkter er gjenstand for oppdateringer, og du finner alltid den siste informasjonen på vårt nettsted.

PoE serien

Om disse dataene

All informasjon publiseres med forbehold om mulige feil. Oppdatert uten varsel. Oversettelse er ikke faktasjekket/språksjekket og skal ikke brukes som grunnlag eller for beregninger. Se den svenske originalen for korrekt informasjon.

¹Kostnader som påløper i forbindelse med gjenvinning dekkes ikke.