

## PRODUKTBLAD - STRØMFORSYNING FRA MILLETEKNIK

## ECO strømforsyning med batteribackup

ECO 24V 1A Mini

ECO S



ECO S monteres på veggen.

## Navn, artikkelnummer og e-nummer

Navn	Artikkelnummer	E-nummer
ECO 24V 1 A S	SM01C10324P010B02	52 136 59

## Beskrivelse

Primærsvitsjet batteribackup, 24 V, 1 A, leveres med to 2,3 Ah batterier.

## Bruksområde

ECO leverer strøm til tilgangssystemer, låsesystemer og andre sikkerhetsprodukter i en bygning som drives av 12 V DC eller 24 V DC. Likeretteren i strømforsyningen konverterer 230 V DC ned til 12 V DC eller 24 V DC.

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

Forsyningsspenning: 230 V AC - 240 V AC, 47 Hz - 63 Hz.

Spenning ut: 27,3 VDC, (24 V).

Ladestrøm: Avhengig av strømmuttaket. Maks 1A.

Strømmuttak: 1 A.

## Last utganger

Et lasteuttak.

## Alarm

Alarmer gis for: Forsinket strømbruddsalarm eller lav batterispenning.

## Beskyttelse

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

Beskyttelse mot: Dyputlading av batterier, kortslutning, overbelastning, overspenning og overtemperatur.

## Sikringer

Lastsikring: 1 A. 2 A.

Batterisikring: 10 A.

## Indikasjoner og kommunikasjon

LED viser informasjon og alarmer på kretskortet og på skapdøren.

## Batteri og batteritype

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/Manualer/FaQ/Reservdrifttider/](http://www.milleteknik.se/Manualer/FaQ/Reservdrifttider/)

## Innkapsling, utførelse

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

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.
Batteribackup ECO 24V1A S	3 kg	4 kg

## Installasjonskrav

Enheden er beregnet for fast installasjon. Aggregatet skal installeres innendørs, miljøklasse 1, omgivelsestemperatur: +5°C til +40°C. Anbefalt omgivelsestemperatur er +15°C til +25°C (for optimal batterilevetid).

## Krav som produktet oppfyller

EMC:	EMC-direktivet 2014/30EU
EI:	Lavspenningsdirektivet: 2014/35/EU
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.<sup>1</sup>Kontakt 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.

## ECO 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.

<sup>1</sup>Kostnader som påløper i forbindelse med gjenvinning dekkes ikke.