

PRODUKTBLAD - STRØMFORSYNING FRA MILLETEKNIK

EN54-4 Sertifisert / SBF110:8 Godkjent batteri-backup

EN54 24V 1,5A MX S / EN54 24V 5,5A MX M / EN54 24V 7,5A MX L



EN54 batteribackup for veggmontering.

Navn, artikkelnummer, e-nummer og sertifikatnummer

Navn	Artikkelnummer	E-postnummer
EN54 24V 1,5A MX S	C000P00024P015- EN54	52 135 45
EN54 24V 5,5A MX M	C010P00024P055- EN54	52 136 30
EN54 24V 7,5A MX L	C010P00024P075- EN54	52 136 31

Beskrivelse

EN54-4 Sertifisert batteri backup 24 V, 1,5 A, med plass til to 7,2 Ah batterier.

EN54-4 sertifisert batteri backup 24 V, 5,5 A, med plass til to 20 Ah batterier.

EN54-4 Sertifisert batteribackup 24 V, 7,5 A, med plass til to 45 Ah batterier.

Bruksområde

EN54 MX leverer strøm til eksterne alarmer i brannalarmer og er sertifisert for bruk med røykdører. Likeretteren i strømforsyningen konverterer 230 V DC ned til 24 V DC. EN54 MX er EN54-4 og EN12101-10 sertifisert.

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: 1 A. 2 A.

Strømuttak: 1,5 A. 5,5 A. 7,5 A.

Last utganger

To lastutganger.

Alarm

Det gis alarmer for: Frakoblede batterier, laderfeil underspenning, laderfeil overspenning, lav batterispenning, nettbrudd og sikringsfeil.

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

Nettsikring: 4 A. 6,3 A,

Lastsikring: 2 A. 3.15 A 6,3 A. 10 A.

Batterisikring: 6,3 A. 8 A. 10 A.

Batteri og batteritype

To 7,2 Ah batterier.

To 20 Ah batterier.

To 45 Ah batterier.

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/

Innkapsling, utførelse

Plateskap for veggmontering. Pulverlakkert rød. Seks kabelinnganger.

Plateskap for veggmontering. Pulverlakkert sort. Seks kabelinnganger.

Mål, høyde x bredde x dybde	Innebygd vifte	IP-klasse
250 x 340 x 80 mm	Nei	IP20

Mål, høyde x bredde x dybde	Innebygd vifte	IP-klasse
356 x 395 x 96 mm	Nei	IP20
356 x 455 x 187 mm	Nei	IP20

Vekt

Navn	Netto vekt	Vekt m pakke.
Batteribackup EN54 24V 5,5A M	4,5 kg	5,5 kg
Batteribackup EN54 24V 7,5A L	7,2 kg	8,2 kg
Batteribackup EN54 24V1.5A S	3,1 kg	4,1 kg

Installasjonskrav

Enheten 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 slitedeler dekkes ikke av garantien.

Utvidbar, alternativer og tilbehør

Produktet kan utvides med: [6 utgangsmoduler](#).

Produksjon, levetid, miljøpåvirkning og resirkulering

Laget i EU.

Produktet er designet og konstruert for lang levetid, noe som reduserer miljøbelastningen. Produktets levetid (unntatt slitedeler) avhenger blant annet av miljøfaktorer, hovedsakelig omgivelsestemperatur, uforutsett belastning på komponenter som lynnedslag, 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.

¹Kostnader som påløper i forbindelse med gjenvinning dekkes ikke.

Lenke til den nyeste informasjonen

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

EN54 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.