

PRODUKTBLAD - STRÖMFÖRSÖRJNING FRÅN MILLETEKNIK

EN54-4 Certifierad / SBF110:8 Godkänd batteri-backup

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



EN54 batteri-backup för väggmontering.

Namn, artikelnummer, e-nummer och certifikatsnummer

Namn	Artikelnummer	E-nummer
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

Beskrivning

EN54-4 Certifierad batteri-backup 24 V, 1,5 A, med plats för två 7,2 Ah batterier.

EN54-4 certifierad batteri-backup 24 V, 5,5 A, med plats för två 20 Ah batterier.

EN54-4 Certifierad batteri-backup 24 V, 7,5 A, med plats för två 45 Ah batterier.

Användningsområde

EN54 MX strömförsörjer externa larm i brandlarm och är certifierad för användning till rökluckor. Likriktaren i strömförsörjningen omvandlar 230 V DC ner till 24 V DC. EN54 MX är EN54-4- och EN12101-10-certifierad.

Batterier driver, exempelvis passersystemet, vidare när elnätet går ner.

Lång livslängd, energieffektiv och support finns tillgänglig om något skulle krångla, nu eller om 10 år.

Spänning, ström och effekt

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

Spänning ut: 27,3 VDC, (24 V).

Laddström: 1 A. 2 A.

Strömuttag: 1,5 A. 5,5 A. 7,5 A.

Lastutgångar

Två lastutgångar.

Larm

Larm ges för: Bortkopplade batterier, laddarfel underspänning, laddarfel överspänning, låg batterispänning, nätavbrott och säkringfel.

Skydd

Kontrollerad laddning av batterier skyddar mot överladdning och förlänger livslängden på batterier. Batterier laddas med som mest 0,5 A.

Skydd mot: Djupurladdning av batterier, kortslutning, överlast, överspänning och övertemperatur.

Säkringar

Elnätssäkring: 4 A. 6,3 A.

Lastsäkring: 2 A. 3,15 A. 6,3 A. 10 A.

Batterisäkring: 6,3 A. 8 A. 10 A.

Batteri och batterityp

Två 7,2 Ah batterier.

Två 20 Ah batterier.

Två 45 Ah batterier.

Batterityp: 12 V, AGM blysyra batteri, underhållsfritt. Batterier ingår ej.

Reservdrifttid på batterier

Reservdrifttiden i batteridrift beror på hur stor belastning som är inkopplad på strömförsörjningen. Varierar belastningen, som vid frekvent öppning av dörrlås, sjunker tiden som batterier kan driva vidare säkerhetssystemet. För att få en uppskattning av reservdriftstider se: www.milleteknik.se/Manualer/FaQ/Reservdrifttider/

Kapsling, utförande

Plåtskåp för väggmontering. Pulverlackad röd. Sex kabelgenomföringar.

Plåtskåp för väggmontering. Pulverlackad svart. Sex kabelgenomföringar.

Mått, höjd x bredd x djup	Inbyggd fläkt	IP-klass
250 x 340 x 80 mm	Nej	IP20
356 x 395 x 96 mm	Nej	IP20

Mått, höjd x bredd x djup	Inbyggd fläkt	IP-klass
356 x 455 x 187 mm	Nej	IP20

EN54

Om dessa uppgifter

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

Vikt

Namn	Nettovikt	Vikt m förp.
Batteribackup EN54 24V 1,5A S	3 kg	3,1 kg
Batteribackup EN54 24V 5,5A M	4,8 kg	5 kg
Batteribackup EN54 24V 7,5A L	7,6 kg	8,4 kg

Installationskrav

Enheten är avsedd för fast installation. Enheten skall installeras inomhus, miljöklass 1, omgivningstemperatur: +5°C till +40°C. Rekommenderad omgivningstemperatur är +15°C till +25°C (för optimal batterilivslängd).

Krav som produkten uppfyller

EMC:	EMC Direktivet 2014/30EU
EI:	Lågspänningsdirektivet: 2014/35/EU
CE:	CE direktivet enligt:765/2008



Garanti

Produkten har två års garanti för tillverkningsfel. Batterier och förslitningsdelar omfattas ej av garanti.

Utbyggbar, tillval och tillbehör

Produkten kan utökas med ett: **6 output module**.

Tillverkning, livslängd, miljöpåverkan och återvinning

Tillverkad i EU.

Produkten är designad och konstruerad för lång livslängd vilket minskar miljöpåverkan. Produktens livslängd (förutom slitagedelar) är beroende på, bland annat miljöfaktorer, främst omgivningstemperatur, oförutsedd belastning på komponenter som blixtnedslag, yttre åverkan, handhavandefel, med flera. Produkter återvinns, enkelt då de är moduluppbyggda, genom att lämnas till närmaste återvinningsstation eller sändas åter till tillverkare.¹Kontakta din distributör för mer information.

Länk till senaste informationen

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

¹Kostnader som uppkommer i samband med återvinning ersätts ej.