

## PRODUKTBLAD - STRÖMFÖRSÖRJNING FRÅN MILLETEKNIK

### NEO Batteribackup med fler larmfunktioner

#### NEO FLX M



NEO FLX M monteras på vägg eller i 19" rack.

#### NEO - Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn	Artikelnummer	E-nummer
NEO 24V 5A FLX M	FM01N10224P050	52 136 94
NEO 24V 10A FLX M	FM01N10224P100	52 136 95

#### Beskrivning

Primärswitchad batteribackup, 24 V, 5 A, med plats för två 20 Ah batterier.

Primärswitchad batteribackup, 24 V, 10 A, med plats för två 20 Ah batterier.

#### Användningsområde

NEO strömförsörjer passersystem, larmsystem eller andra säkerhetsprodukter i en fastighet som drivs av 24 V DC. Likriktaren i strömförsörjningen omvandlar 230 V DC ner till 24 V DC.

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: 5 A. 4 A.

Strömuttag: 5A. 10 A.

#### Lastutgångar

Två lastutgångar.

#### Larm

Larm ges för: Fördröjt nätavbrottslarm eller låg batterispänning, bortkopplade batterier, säkringsfel och överladdning av batterier.

#### Säkringar

Elnätssäkring: 2,5 A.

Lastsäkring: 5 A. 10 A.

Batterisäkring: 16 A och 30 A.

#### Batteri och batterityp

Två 20 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/](http://www.milleteknik.se/Manualer/FaQ/Reservdrifttider/)

#### Kapsling, utförande

Plåtskåp för väggmontering eller i 19" rackskåp (5 HE). Pulverlackat svart. Fyra kabelgenomföringar på ovansidan och utslagshål på baksidan. Buntbandshållare i kapsling.

Mått, höjd x bredd x djup	Inbyggd fläkt	IP-klass
224 x 437 x 212 mm	Ja	IP32

#### Vikt

Namn	Nettovikt	Vikt m förp.
Batteribackup NEO 24V 10A FLX M	8,4 kg	9,2 kg
Batteribackup NEO 24V 5A FLX M	7,5 kg	8,3 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 2014/30/EU
EI:	Lågspänningsdirektivet: 2014/35/EU
CE:	CE direktivet enligt: 765/2008

Emission:	EN61000-6-2:2001 EN55022:1998:-A1:2000, A2:2003 Klass B, EN61000-3-2:2001
Immunity:	EN61000-6-2:2005, EN61000-4-2, -3, 4, -5, -6, -11 SS-EN 50 130-4:2011 Edition 2, EN50131-6



### Garanti

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

### Utbyggbar, tillval och tillbehör

Produkten kan utökas med två stycken: [2+2 Output module](#) eller [5 Output module](#) eller [10 Output Module](#) eller [8 Output control module](#) eller [Fire module 4 outputs](#) eller [Voltage Converter 24V-12V 2A](#) eller [Voltage Converter 24V-12V 6A](#).

### Sabotagekontakt

### Tillverkning, livslängd, miljöpåverkan och återvinning

Tillverkad av Milleteknik i Partille, Sverige.

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.<sup>1</sup>Kontakta din distributör för mer information.

### Länk till senaste informationen

Produkter är föremål för uppdateringar, du hittar alltid den senaste informationen på [www.milleteknik.se](http://www.milleteknik.se).

### NEO

### Om dessa uppgifter

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

<sup>1</sup>Kostnader som uppkommer i samband med återvinning ersätts ej.