

## PRODUKTBLAD - STRØMFORSYNING FRA MILLETEKNIK

SSF1014 sertifisert\* batteribackup med kommunikasjon

NOVA FLX M



NOVA FLX M monteres på vegg eller i 19" rack.

NOVA FLX S



NOVA FLX S monteres på vegg eller i 19" rack.

NOVA FLX L



NOVA FLX L monteres på vegg eller i 19" rack.

\*12 V og 24 V enheter er sertifisert, med unntak av NOVA 12V 10A FLX L som oppfyller kravene, men ikke er sertifisert.

Navn, artikkelnummer og e-nummer

Navn	Artikkelnummer	E-postnummer
NOVA 12V 10A FLX S	FS01P30012P100	52 136 47
NOVA 12V 10A FLX M	FM01P30012P100	52 136 48
NOVA 12V 10A FLX L	FL01P30012P100	52 136 49

Beskrivelse

Primærsvitsjet batteribackup, 12 V, 10 A, med plass til to 7,2 Ah eller to 14 Ah batterier.

Primærsvitsjet batteribackup, 12 V, 10 A, med plass til to 20 Ah batterier.

Primærsvitsjet batteribackup, 12 V, 10 A, med plass til to 45 Ah batterier.

Bruksområde

NOVA leverer strøm til tilgangssystemer, alarmsystemer eller andre sikkerhetsprodukter i en bygning som drives av 12 V eller 24 V DC. Likeretten i strømforsyningen konverterer 230 V DC ned til 12 V DC eller 24 V DC. NOVA 24 V strømforsyning er sertifisert for bruk i sikkerhetsanlegg som skal overholde SSF 1014, hele veien fra alarmklasse 1 til alarmklasse 4.

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: 13,6 VDC, (12 V).

Ladestrøm: 10 A.

Strømuttak: 10 A.

Last utganger

To lastutganger.

Sikringer

Nettsikring: 2,5 A.

Lastsikring: 10 A.

Batterisikring: 16 A og 30 A. (16 A) og 30 A auto-matsikring.

## Batteri og batteritype

To 7,2 Ah batterier.

To 14 Ah batterier.

To 20 Ah batterier.

To 45 Ah eller to 28 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/Reservedrifttider/](http://www.milleteknik.se/Manualer/FaQ/Reservedrifttider/)

## Innkapsling, utførelse

Plateskap for veggmontering eller i et 19" stativskap (5 HE). Pulverlakkert sort. Fire kabelinnføringer på toppen og utløpshull på baksiden. Buntebåndholder i kapsling.

Mål, høyde x bredde x dybde	Innebygd vifte	IP-klasse
224 x 437 x 212 mm	Ja	IP32

## Vekt

Navn	Netto vekt	Vekt m pakke.
Batteri backup NOVA 12V10A FLXL	12 kg	15 kg
Batteri backup NOVA 12V10A FLXM	8 kg	9 kg
Batteri backup NOVA 12V10A FLXS	6,5 kg	7 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

Utslipp:	EN61000-6-: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



## Bruksområde

NOVA brukes mest til: Adkomstsystemer, brannalarm, innbruddsalarm, (integreerte sikkerhetssystemer), i offentlige miljøer som skoler, kontorer og næringseiendommer.

## Begrensninger

NOVA 12V 10A FLX S, NOVA 12V 10A FLX M, NOVA 12V 10A FLX L er ikke sertifisert.

## Garanti

Produktet har fem års garanti mot fabrikkfeil. Batterier og slidedeler dekkes ikke av garantien.

## 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 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.<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.

## NOVA 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.