

## PRODUKTBLAD - STRØMFORSYNING FRA MILLETEKNIK

### Offline UPS fra Milleteknik



### SINUS navn, artikkelnummer og epostnummer

Navn	Artikkelnummer	E-postnummer
SINUS UPS 600W FLX M	FM01U0021FP006	52 136 63

### Beskrivelse

SINUS UPS med den nyeste bryterteknologien og avansert selvtest for best driftssikkerhet.

### Bruksområde

SINUS UPS brukes mest til å drive sikkerhetsapplikasjoner som spenner fra nødåpning av dører i offentlige miljøer til porter og porter for industri.

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.

### MERKEEFFEKT

Maksimal merkeeffekt	Kontinuerlig effekt
SIN 600W FLX M	600W

### Last utganger

Utgang for tilkobling til nødlis/blinklys. Utgang for tilkobling til piktoqram.

### Alarm

Strøbrudd, selvdiagnose og totalalarm.

### Beskyttelse

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

Beskyttelse UPS standard 62040-1-1. Elektronisk strømbegrensning og overtemperaturbeskyttelse

samt automatisk avstengning ved kraftig overbelastning eller kortslutning etter 3-5 sekunder i henhold til UPS STANDARD EN62040-1-1. Omformeren er dermed kortslutningsbeskyttet.

### Sikringer

Batterisikring: 10 A.

Batterilader: T16A.

### Indikasjoner og kommunikasjon

LED viser informasjon og alarmer på kretskortet og på skapdøren.

### Batteri og batteritype

To 20 Ah batterier.

Batteritype: 12 V, AGM blybatteri, vedlikeholdsfritt. Batterier følger ikke med.

### 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.
UPS SINUS 600W FLX M	10 kg	11,5 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

EI:	Lavspenningsdirektivet: 2014/35/EU EN 62368-1
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
LVD	EN60950



### Garanti

Produktet har to års garanti mot fabrikkasjonsfeil. Batterier og slitedeler 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 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.<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.

### Sinus UPS

### Om disse dataene

All informasjon publiseres med forbehold om mulige feil. Oppdatert uten varsel. Oversettelse er ikke faktasjekket/språksjekk 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.