

PRODUKTBLAD - STRÖMFÖRSÖRJNING FRÅN MILLETEKNIK

Offline UPS från Milleteknik



SIN namn, artikelnummer och e-nummer

Namn	Artikelnummer	E-nummer
SINUS UPS 1500W FLX L	FL01U0031FP015	52 13 662

Beskrivning

SINUS UPS med den senaste switchtekniken och avancerad självtest för bästa driftsäkerhet.

Användningsområde

SINUS UPS används mest för att strömförsörja säkerhetsapplikationer allt från nödöppning av dörrar i offentliga miljöer till portar och grindar för industri.

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.

MÄRKEFFEKT

Maximal märkeffekt	Kontinuerlig effekt
SIN 1500W FLX L	1500 W

Lastutgångar

Utgång för anslutning till nödljus/ledljus. Utgång för anslutning till pictogram.

Larm

Larm för låg batterispänning, nätbortfall, självdiagnos och summalarm.

Skydd

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

Skydd UPS-standard 62040-1-1. Elektronisk strömbegränsning och övertemperaturskydd samt automatiskt avstängning vid kraftig överbelastning eller kortslutning efter 3-5 sekunder enligt UPS-STANDARD EN62040-1-1. Växelriktaren är därmed kortslutningskyddad.

Säkringar

Batterisäkring: 10 A.

Batteriladdare: T16A.

Kontaktor: T0,5A

Indikeringar och kommunikation

Lysdiod visar information och larm på kretskort och på kapslingens dörr.

Batteri och batterityp

Två 45 Ah batterier.

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

Kapsling, utförande

Plåtskåp för väggmontering eller i 19" rackskåp (10 HE). Pulverlackat svart. Fyra kabelgenomföringar på ovansidan och utslagshål på baksidan. Buntbandshållare i kapsling. Låsbar, två nycklar följer med.

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

Vikt

Namn	Nettovikt	Vikt m förp.
UPS SINUS 1500W FLX L	20,9 kg	22 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

El:	Lågspänningsdirektivet: 2014/35/EU EN 62368-1
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
LVD	EN60950



Garanti

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

Utbyggbar, tillval och tillbehör

Produkten kan inte utökas.

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.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.

Sinus UPS

Om dessa uppgifter

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

¹Kostnader som uppkommer i samband med återvinning ersätts ej.