

RESERVKRAFT

SAC-UPS



SAC-UPS är ett reservkraftsaggregat för drift av nödljusarmaturer och lämnar 100% spänning vid nöddrift, i minst 1 timma. Armatyr med glödlampor, LED, lysrör eller kompaktlysrör kan fritt blandas i samma installation. Armatyrer med konventionella driftdon, kan kombineras med armaturer som har HF-don.

Aggregatet består av en primärswitchad laddningslikriktare på 24V DC, en växelriktare och inbyggda batterier. Batterierna som används är underhållsfria blybatterier med 10-12 års beräknad livslängd. SAC-UPS arbetar som en off-line UPS så vid nät drift är växelriktaren obelastad och endast batterierna underhållsladdas. Detta är mycket energisparande och ger en verkningsgrad på ca 98%.

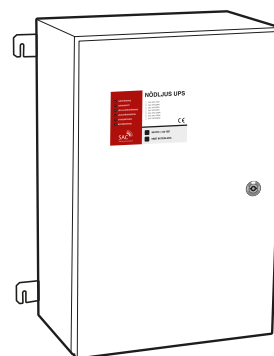
Aggregatet i kiselgrå plåtkapsling, för väggmontage, med nät - och driftindikering på fronten. Inspänning ansluts på plint i kapslingen och det finns 6 till 12 utgångar, beroende på modell. Varje utgång kan belastas med max 300W och är enpoligt avsäkrade med 1,6As.

SÄKERHET: Aggregatet är skyddad mot över-belastning och kortslutning. Nät, last och batteri skyddas av säkringar. Är vid leverans försedd med larmkort för laddningsfel, likriktarfel och batteriövervakning, nätabbrottslarm och larm vid växelriktarfel.

SAC-UPS gör automatiskt en utförlig batteritest och växelriktartest en gång i veckan på den tid som är förinställd på programuret och batterikontroll utförs var 15 minut

INDIKERINGAR OCH LARM: Nätspänning indikeras med grön lysdiod och fel med röd på fronten. Larmrelä A för nätspänningsbortfall och larmrelä B är summalarm för batteri-, likriktar- och växelriktarfel. Larmreläerna har potensialfria växlingskontakter.

GODKÄNNANDE: Uppfyller kraven enligt EN-50171 och är CE godkända.



SAC Nordic AB reserverar sig för eventuella fakta- eller tryckfel i denna trycksak. SAC2042-1

Art.nr	E-nummer	Apparatyp	In/ut		Batteri	Mått i mm	Vikt
813111	73 454 87	SAC-UPS-150	150W	230VAC	12Ah	400 x 600 x 250 mm	24 kg
813112	73 454 88	SAC-UPS-300	300W	230VAC	24Ah	400 x 600 x 250 mm	38 kg
813113	-	SAC-UPS-600	600W	230VAC	45Ah	400 x 600 x 250 mm	55 kg
813114	-	SAC-UPS-1000	1000W	230VAC	70Ah	600 x 800 x 300 mm	82 kg
813115	-	SAC-UPS-1500	1500W	230VAC	100Ah	600 x 800 x 300 mm	110kg



SAC Nordic AB • Prästtorpsvägen 16 • S-341 51 Lagan • SWEDEN • www.sacnordic.com

Safe Security Solutions