

UPS41

NÖDLJUSAGGREGAT



Utförande

- Vit, självventilerad plåtkapsling
- Avsedd för väggmontage
- Försedd med 4 genomföringar upptill och en knockout från baksidan
- Levereras med underhållsfria blybatterier (5–10 års livslängd)

UPS41 – KOMPAKT UPS MED LÅNG BACKUPTID

Beskrivning

UPS41 är ett kompakt UPS-aggregat med lång backuptid, särskilt utvecklat för drift av nödljusanläggningar eller andra system som kräver avbrottsfri kraft.

Detta är en 1-fas standby/offline UPS med inbyggd underhållsfritt blybatteri. Aggregatet erbjuder:

- Snabb omkopplingstid till UPS-läge: endast 2–8 ms
- Snabb uppladdning av batteri: ca 7 timmar
- Lång batterilivslängd: 5–10 år (underhållsfria blybatterier)
- UPS41 är utrustad med APFC-teknik (Active Power Factor Correction), vilket gör det möjligt att utnyttja UPS:ens fulla kapacitet oavsett belastningstyp – även större och mer krävande laster.
- Den har dessutom låg effektförbrukning, vilket sparar både energikostnader och miljö.

TEKNISKA DATA

Inspänning	88-265 VAC
Batterispänning	13,6 VDC
Effekt	kontinuerligt 300 W*
Effekt	temporärt (15min) 350 W
Säkringar	230 V-sidan 2AT keramisk
Temperaturområde	-10° til +30° C
Verkningsgrad	AC-mode 95%
Verkningsgrad	Batt-mode 80%
Laddtid	7 timmar 90%

CE-märkt enligt EN61000-1-2 och EN61000-3-4
* Inverterkortet kan belastas med maximalt 300 W.
50 W/1 h respektive 100 W/1 h avser hur många watt batterierna kan leverera under en timmes drift

Art.nr	Modell	Spänning/Effekt	Effekt i 60 min	Mått
5257525	UPS41-50	230VAC/300W	50W	210x310x80 mm
5257526	UPS41-100	230VAC/300W	100W	210x310x80 mm

