

UPS22-23

UPS MED INBYGGDA BATTERIER



TEKNISK INFO

Inspänning:	162-230VAC
Utpänning:	230VAC
Effekt:	480W
Verkningsgrad:	95,3%
Överkopplingstid:	4ms
Temperaturområde:	0°C - 40 °C
Batteri:	12VDC 5Ah
Återuppladdning:	8h >90%
Larm:	Summer
Nätavbrottslarm:	Relä (endast UPS23)
Dimensioner (H,B,D):	160x350x70mm

BESKRIVNING

UPS aggregat med små dimensioner och lång backup tid. Perfekt för drift av dörrautomatik eller andra system som behöver avbrottsfri kraft.

UPS22-23 är en 1-fas standby offline-UPS med inbyggt underhållsfritt blybatteri. Snabb omkopplingstid till UPS läge och snabb uppladdningstid av batteriet. Utpänningen vid batteri-drift är trapetsformad och sinus vid nätdrift. Den har låg effektförbrukning och stor effekttålighet. Aggregatet är utfört i en vit självventilerad plåtkapsling och avsedd för väggmontage. Det finns kabelgenomföringar uppåt och nedåt som enkelt böjs inåt för ge plats åt kabeln.

Aggregatet finns i två utföranden. UPS22 ansluts med stickpropp och är utrustad med två stickproppsuttag. UPS23 är avsedd för fast installation och är utrustad med anslutningsplintar.

SKYDD

Aggregatet är skyddat mot överbelastning och kortslutning. Inbyggt skydd mot djupurladdning av batterierna. Nät, last och skyddas av säkringar.

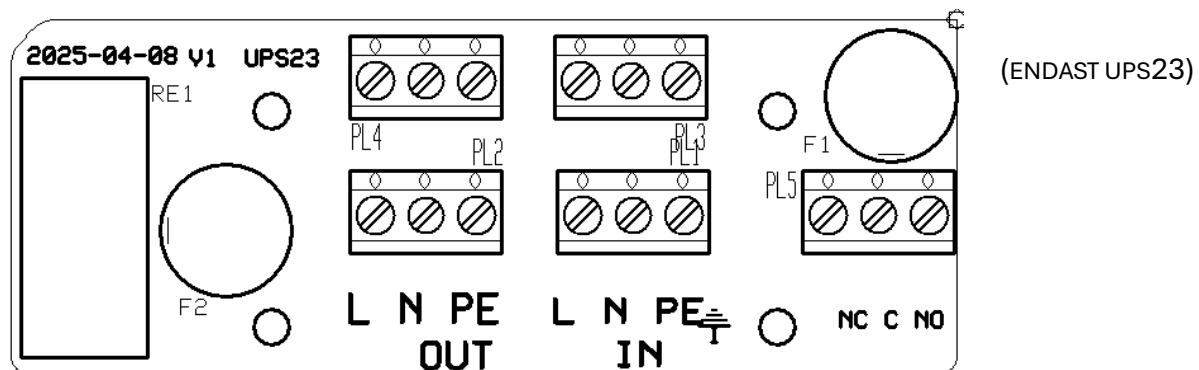
LARM

UPS22- Utrustad med summer som piper vid nätavbrott, intervallen ökar vid låg batterispänning. Kritiskt fel indikeras med konstant pip.

UPS23- Utöver ovanstående larm är denna UPS även utrustad med växland relä för nätavbrottslarm.

E-NUMMER	MODELL	SPÄNNING/EFFEKT	BATTERI	ANSLUTNING	STORLEK (HxBxD)
5257822	UPS22	230VAC/480W	5Ah	Stickpropp	165x350x95
5257823	UPS23	230VAC/480W	5ah	Fast installation	165x350x95

INSTALLATION OCH FELSÖKNING



INKOPPLING

1. ENDAST AUKTORISERAD OCH ERFAREN PERSONAL INOM AC OCH DC FÅR ANVÄNDA, ARBETA, UNDERHÅLLA, INSTALLERA DENNA ENHET. ENDAST ISOLERADE VERKTYG FÅR ANVÄNDAS I ENHETEN. OBSERVERA ATT FARLIGA SPÄNNINGAR OCH STRÖMMAR FÖREKOMMER I APPARATEN BÅDE NÄR INTERNA SÄKRINGARNA ÄR AV ELLER PÅ.
2. ANSLUT INKOMMANDE NÄTSPÄNNING TILL PLINT 1. (ENDAST UPS23)
3. ANSLUT LAST TILL PLINT 2. (ENDAST UPS23)
4. PLINT 5 - NÄTAVBROTTSALARM, VÄXLAR TILL NO VID NÄTAVBROTT. (ENDAST UPS23)
5. FÖR ATT STARTA ELLER STÄNGA AV UPS HÅLL IN POWER KNAPPEN I 2 SEK

FELSÖKNING/FELLARM

- NÄTAVBROTT – BLINKAR BLÅTT OCH PIPER VAR 30 SEK
- LÅGT BATTERI – BLINKAR BLÅTT OCH PIPER VAR 2 SEK
- ÖVERLAST – BLINKAR BLÅTT OCH PIPER VAR 0,5 SEK

BATTERIBYTE

1. BRYT INKOMMANDE SPÄNNING TILL UPSEN
2. LOSSA DE JACKBARA PLINTARNA PÅ ANSLUTNINGSKORTET SÅ UPSEN FRIGÖRS (ENDAST UPS23)
3. DRA UT UPSEN FRÅN KAPSLINGEN OCH LOSSA DE TRE SKRUVARNA I BOTTEN.
4. VIK UPP SIDAN PÅ PLASTHÖLJET
5. KOPPLA UR OCH LOSSA DET UTTJÄNTA BATTERIET OCH ANSLUT ETT NYTT
6. DET UTTJÄNTA BATTERIET SKALL LÄMNAS IN FÖR ÅTERVINNING