

UPS-aggregat med små dimensjoner og lang backup-tid. Perfekt for drift av dørautomatik eller andre systemer som krever avbruddsfri strømforsyning.

UPS22-23 er en 1-faset standby offline-UPS med innebygd vedlikeholdsfritt blybatteri. Den har rask omkoblingstid til UPS-modus og rask oppladingstid av batteriet. Spenningen ved batteridrift er trapesformet og sinusformet ved nettdrift. Enheten har lavt strømforbruk og høy lasttoleranse. Aggregatet er utført i et hvitt, selvventilerende kapslingshus av metall og er beregnet for veggmontering. Det finnes kabelgjennomføringer både oppe og nede, som enkelt kan bøyes innover for å gi plass til kabelen.

Aggregatet leveres i to varianter. UPS22 tilkobles med støpsel og er utstyrt med to stikkontakter. UPS23 er beregnet for fast installasjon og er utstyrt med tilkoblingsklemmer.

BESKYTTELSE

Aggregatet er beskyttet mot overbelastning og kortslutning. Innebygd beskyttelse mot dyputlading av batteriene. Nett, last og batterier er beskyttet av sikringer.

ALARM

UPS22 – Utstyrt med summer som piper ved strømbrydd; pipingen øker i frekvens ved lav batterispenning. Kritisk feil indikeres med kontinuerlig pipelyd.

UPS23 – I tillegg til ovennevnte alarm, er denne UPS-en også utstyrt med vekselrelé for strømbryddsalarm. Automatisk låsing etter tid.

Feilalarm

- **NETTAVBRUDD** - Blinker blått og piper hvert 30 sekund
- **LAVT BATTERI** - Blinker blått og piper hvert 2 sekund
- **OVERBELASTNING** - Blinker blått og piper hvert 0,5 sekund

Batteribytte

Bryt spenningstilførsel

Løsne de avtagbare terminalblokkene på tilkoblingskortet (kun UPS23)

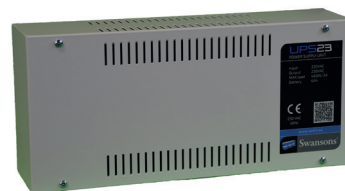
Dra ut UPS'en fra kapslingen og løsne de 3 skruene i bunnen

Brett opp siden på plastkapslingen

koble ut det oppbrukte batteriet og koble til et nytt

Det oppbrukte batteriet leveres til gjenvinning

Artikkelnr.	Artikkel
255UPS22860	BATTERIBACKUP UPS22 230VAC 480W 5Ah BLYBATTERI, STIKKONTAKT
255UPS23860	BATTERIBACKUP UPS23 230VAC 480W 5Ah BLYBATTERI, PLINTKOBL.

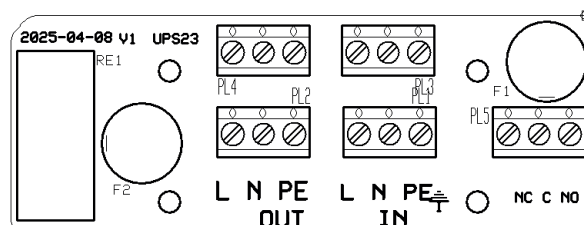


Egenskaper:

- **Innspenning:** 162 - 230 VAC
- **Utspenning:** 230 VAC
- **Effekt:** 480 W
- **Virkningsgrad:** 95,3%
- **Omkoblingstid:** 4 ms
- **Temperaturområde:** 0°C - 40°C
- **Batteri:** 12VDC 5Ah
- **Gjenopplading:** 8t >90%
- **Alarm:** Summer
- **Nettavbruddsalarm:** Relé (kun UPS23)
- **Mål i mm (H,B,D):** 160 x 350 x 70

Innkobling av UPS23

Kun autorisert og erfarent personell innen AC og DC har tillatelse til å bruke, arbeide med, vedlikeholde og installere denne enheten. Kun isolert verktøy skal benyttes i enheten. Vær oppmerksom på at farlige spenninger og strømmer forekommer i apparatet både når de interne sikringene er av eller på.



- Koble til inngående nettspenning til klemme 1.
- Koble lasten til klemme 2.
- Klemme 5 – strømbryddsalarm, veksler til NO ved strømbrydd.
- For å starte eller slå av UPS-en, hold inne power-knappen i 2 sekunder.