

ELREG AS	PRODUKTKODE: 170.06.2425.001.0
EL800-2425-RK-STD Strømforsyning i Rackskuff Effekt: 690W	Strømforsyning EL800-2425-RK-STD UPS 24V 25A

1. PRODUKTBESKRIVELSE



EL800-2425-RK-STD er en driftssikker strømforsyning basert på switch-mode teknologi som gir høy virkningsgrad og små dimensjoner. Strømforsyningen er beregnet for å stå i paralleldrifft med et 24V batteri for å sikre en avbruddsfri strømforsyning også når nettspenningen svikter. I normal drift holder strømforsyningen batteriet oppladet samtidig som den gir strøm til belastningen. Når nettspenningen svikter overtar batteriet automatisk og fortsetter å gi nødvendig strøm til belastningen, uten noen form for spenningsbrudd.

Elnummer:	
Dimensjon:	481x372x132 mm
Materiale:	Stålkonstruksjon, tykkelse 2 mm med glideskiner på sidene av skuffen
Overflatebehandling:	Sortlakert RAL 9004
Øvrige opplysninger:	CE merket og NEMKO godkjent

ELREG AS	PRODUKTKODE: 170.06.2425.001.0
EL800-2425-RK-STD Strømforsyning i Rackskuff Effekt: 690W	Strømforsyning EL800-2425-RK-STD UPS 24V 25A

2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter

Ved behov for renhold, bruk en tørr klut og tørk av støv på utsiden og innsiden av skuffen.

Om det har samlet seg støv på innsiden av selve strømforsyningsenheten må dette også fjernes. Dette utføres av servicepersonell, leverandør eller produsent.

Ellers ingen krav til renhold.

Ettersyn/kontroll (Rutinemessig kontroll)

Minimum 1 gang pr. år utføres følgende kontroll.

1. Sjekk at status som indikeres ved lysdioder er normal.
Det skal lyse grønt i de to til venstre, (Mains Charger OK og Battery OK) og ingen andre skal lyse.
2. Frakoble batteriene og mål spenningen på laderens batterikurs. (Denne skal være 27.6V +/- 0.3V)
3. Koble batteriene tilbake igjen og sett anlegget tilbake i drift.
4. Bruke en tørr klut og tørk støv av enheten både på utsiden og innsiden av skuffen.
5. Sjekk at glideskinnen på skuffen fungerer optimalt, Ved treghet, fjern eventuelle urenheter og smør med litt olje.
6. Om det har samlet seg støv på innsiden av selve strømforsyningsenheten må dette også fjernes.
Dette utføres av servicepersonell, leverandør eller produsent.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall (Periodisk vedlikehold)

Minimum 1 gang pr. år utføres følgende vedlikehold.

1. Sjekk at status som indikeres ved lysdioder er normal.
Det skal lyse grønt i de to til venstre, (Mains Charger OK og Battery OK) og ingen andre skal lyse.
2. Frakoble batteriene og mål spenningen på laderens batterikurs. (Denne skal være 27.6V +/- 0.3V)
3. Koble batteriene tilbake igjen, og kjør en manuell batteritest (kortslett pin.7 og pin.8 merket BATT.TEST i 2 sekunder)
Et klikk vil høres, og lysdiode for BATT OK skal lyse grønt som indikerer at batteriene er OK.
4. Bruk et instrument og mål at det er kontakt mellom pin.1 og pin.3 (C og NC) samt mellom pin.4 og pin.6 (C og NC).

Utbedringer og enkle utskiftninger (utføres av servicepersonell, leverandør eller produsent)

1. Bytt batterier ved behov (normalt intervall 5-10 år avhengig av kvalitet på batteriene og stabilitet på anlegget)
2. Fjern eventuelle støvpartikler som har samlet seg i selve strømforsyningsenheten.

ELREG AS	PRODUKTKODE: 170.06.2425.001.0
EL800-2425-RK-STD Strømforsyning i Rackskuff Effekt: 690W	Strømforsyning EL800-2425-RK-STD UPS 24V 25A

3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER
<u>Antatt teknisk levetid uten utskiftninger</u>
> 8 år
<u>Garanti og vilkår</u>
12 mnd
<u>IP Grad</u>
IP20
<u>Øvrige opplysninger</u>
For øvrige opplysninger henvises til brukerveiledning EL800-2425-RK-STD TD Rev.1.xx.doc

4. TEKNISK SERVICE	
Produsent/importør	ELREG AS
Postadresse	NEDRE ROMMEN 5
Postnr. og poststed	0988 OSLO
Telefon	+47 22105060
E-post	post@elreg.no
Internett (hjemmeside)	www.elreg.no