

VARIODYN ONE

PSU (Power Supply Unit) – strømforsyningsenhet

BRUKSOMRÅDE

PSU er ment å brukes som en reservestørforsyning for VARIODYN® ONE-systemkomponentene i et rack i tilfelle strømbrudd.

VARIODYN ONE tilbyr to forskjellige størforsyninger, avhengig av hva som tilfredsstillers prosjektkravet ditt. Alle våre størforsyninger er sertifisert i henhold til EN54-4/A2.

To størforsyninger å velge mellom:

PSU-24 V/190 A

Størforsyning 1 U – 24 V DC, 190 A.

PSU-24 V/380 A

Størforsyning 2 U – 24 V DC, 380A.



PSU-24 V/186 A – 585050



PSU-24 V/372 A – 585051

FUNKSJONER OG FORDELER

- Konstant overvåking av sikringer
- Overvåking av batteriets ladeeffekt
- Overvåking av batteriladestatus
- LED-indikasjoner for strøm, batteri, forbruksbelastning
- LCD-skjerm for størforsyningsparametere og -status
- Temperatursensor
- Potensialfrie kontakter for overføring av feilmeldinger
- 8 individuelle utganger med sikringer til forsterkere
- 2 utganger med sikringer til kontrollenheter
- Batterikapasitet på opptil 2 x 2 x 12 V / 150 Ah eller 4 x 2 x 12 V / 150 Ah
- Maksimal utgangsstrøm på 190 A/380 A i tilfelle nødstrømforsyning

PSU-SPESIFIKASJON

TYPE	PSU 24 V/186 A (ART. NR. 585050/-24)	PSU 24 V/372 A (ART. NR. 585051/-25)
Merkespenning	230 V AC	230 V AC
Utgangsspenning	24 V DC	24 V DC
Utgangsstrøm (inaktiv)	16 A + 2 A	32 A + 4 A
	Batteriladestrøm + konstant strøm for eksterne forbrukere	
Utgangsstrøm (alarm)	maks. 186 A	maks. 372 A
Vekt	5,2 kg	8,5 kg
Mål (B x H x D)	483 x 45 x 328 mm (1 HU)	483 x 90 x 328 mm (2 HU)
Godkjenning/ CE-sertifikat	EN 54-4:1997/A1:2002/A2:20061438 – CPR – 0319	

BESTILLINGSINFORMASJON

MODELLNAVN	ART. NR.	BESKRIVELSE	STANDARD HØYDE
PSU-24 V/186 A	585050	Batteriladningskapasitet på opptil 320 Ah	1 HU
PSU-24 V/372 A	585051	Batteriladningskapasitet på opptil 640 Ah	2 HU