

VARIODYN ONE

Sursă de alimentare de rezervă (PSU)

APLICAȚII

PSU (sursa de alimentare) este o sursă de alimentare de rezervă de 24V destinată componentelor sistemului VARIODYN ONE (instalate într-un dulap de echipamente) în cazul unei căderi a tensiunii de rețea.

VARIODYN ONE vă oferă opțiunea de a alege între două tipuri de surse de alimentare în funcție de cerințele proiectului dumneavoastră.

Toate sursele noastre de alimentare sunt în conformitate cu prevederile standardului EN54-4/A2.

În funcție de configurația sistemului dumneavoastră, aveți la alegere două module de alimentare:

PSU-24V/190A

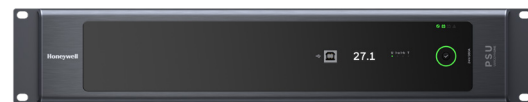
Sursă de alimentare de rezervă (PSU) 1U – 24 V c.c., 190 A.

PSU-24V/380A

Sursă de alimentare de rezervă (PSU) 2U – 24 V c.c. 380 A.



PSU-24 V/186 A - 585050



PSU-24 V/372 A - 585051

CARACTERISTICI ȘI BENEFICII

- Monitorizarea constantă a siguranțelor
- Monitorizarea puterii de încărcare a acumulatorilor
- Monitorizarea stării de încărcare a acumulatorilor
- Indicatoare LED pentru alimentarea de rețea, acumulatori și consumul echipamentelor
- Afișaj LCD pentru parametrii și stările alimentării cu energie
- Senzor de temperatură
- Contacte separate galvanic pentru transmiterea mesajelor de defect
- 6 ieșiri individuale prevăzute cu siguranță pentru amplificator
- 2 ieșiri prevăzute cu siguranță pentru dispozitivele de comandă
- Acumulatori cu capacitate de până la 2 x 2 x 12 V / 150 Ah sau 4 x 2 x 12 V / 150 Ah
- Curent de ieșire maxim de 190 A/380 A, în cazul alimentării în regim de avarie a sursei principale

DATE TEHNICE

TIP	PSU 24 V/186 A	PSU 24 V/372 A
Tensiune de alimentare	230 V c.a.	230 V c.a.
Tensiune de ieșire	24 V c.c.	24 V c.c.
Curent de ieșire (în stare de veghe)	16 A + 2 A	32 A + 4 A
	Curent de încărcare a acumulatorilor + curent de durată pentru consumatori externi	
Curent de ieșire (la alarmă)	max. 186 A	max. 372 A
Masă	5,2 kg	8,5 kg
Dimensiuni (L x Î x G):	483 x 45 x 328 mm (1 UI)	483 x 90 x 328 mm (2 UI)
Standard	EN 54-4:1997/A1:2002/A2:20061438 - CPR - 0319	
Certificat CE		

INFORMAȚII COMERCIALE

DENUMIREA MODELULUI	NR. REPER	DESCRIERE
PSU-24 V/186 A	585050	Capacitate de încărcare a acumulatorului de până la 320 Ah (1UI)
PSU-24 V/372 A	585051	Capacitate de încărcare a acumulatorului de până la 640 Ah (2UI)

ACCESORII

NR. REPER	DESCRIERE
581730	Acumulator pentru alimentarea de rezervă 12 V / 105 Ah
581731	Acumulator pentru alimentarea de rezervă 12 V / 150 Ah
585063	Set de montaj de 19" cu suport pentru siguranțe și întrerupător pentru VARIODYN ONE