

# CONVERTISSEURS SINUSOÏDAUX DC/AC PSW

Les convertisseurs sinusoïdaux PSW permettent d'obtenir du 230Vac à partir de batteries 12, 24 ou 48Vdc. L'onde de sortie sinusoïdale pure assurera une alimentation sans interférence de vos équipements 230V, y compris les plus sensibles.

La technologie HF à découpage offre à ces convertisseurs un excellent rapport puissance/encombrement, ce qui facilite leur installation à bord de véhicules ou de bateaux.

Leur capacité de surcharge permet le démarrage de moteurs, de compresseurs ou d'autres appareillages ayant un appel de courant au démarrage.

Les PSW sont faciles à installer et à utiliser. Les câbles batteries DC sont fournis et la prise AC de type Schuko est intégrée en face avant.



PSW 1000



PSW 2000



PSW 3000

Référence	PSW 1000			PSW 2000			PSW 3000*		
Tension d'entrée nominale (Vdc)	12V	12V	24V	48V	12V	24V	48V		
Puissance de sortie (Pnom)	1000W			2000W			3000W		
Puissance de sortie (Pcrête)	2000W			4000W			6000W		
Tension de sortie (Vac)	230 ± 3%								
Plage d'entrée (Vdc)	10-16	10-16	20 - 32	42 - 62	10-16	20 - 32	42 - 62		
Connexion sortie (Vac)	Prise Schuko						Bornier + Prise Schuko		
Dimensions L x l x h (mm)	334 x 179 x 81			413 x 278 x 102			535 x 285 x 102		
Poids (kg)	3,8			7,2			11,4		

\* une version avec relais bypass est disponible sur demande.

## POINTS FORTS

- > Affichage LCD
- > Onde de sortie sinusoïdale
- > Capacité de surcharge
- > Rendement élevé
- > Encombrement et poids réduits

