

CONVERTISEUR 12V-CC / 220V ~.

PRINCIPE : Ce dispositif «pseudo sinusoïdal» permet de transformer du courant continu en courant alternatif et d'alimenter une pompe 220V/50Hz monophasée à partir d'une batterie de voiture, camion ou bateau...

UTILISATION :

- Il présente beaucoup d'avantage également dans des applications solaires, pour l'alimentation de pompes de forage de faible puissance par l'intermédiaire de batterie de stockage.
- Grâce à ce système, le choix de pompes devient beaucoup plus large et les caractéristiques hydrauliques débit/pression plus importantes.



CARACTERISTIQUES :

- Puissance électrique maxi en continue : 1200-1800-2500 Watts.
- Puissance électrique maxi de crête : 2400-3500-5000 Watts.
- Fréquence en sortie : 50 Hz.
- Double protection contre le déchargement de la batterie (coupure+alarme si $U_n < 10.6V$).
- Protection contre l'inversion de polarité.
- Protection contre les surtensions et la surchauffe.
- Livré avec 2 cordons batterie lg 0.6m.

Désignation	Code	€ Prix HT	P maxi continue	P maxi crête	Dimensions mm	Poids	Fusibles
KV1200/12	X2E01212	300	1200 W	2400 W	315x150x60	2.4 kg	30A X4
KV1800/12	X2E01812	435	1800 W	3500 W	340x190x75	4.2 kg	30A X6
KV2500/12	X2E02512	555	2500 W	5000 W	380x190x95	6.00 kg	30A X8



Sur demande, ce dispositif est également disponible en 24 V -CC.