

QUELQUES MODELES DE CONVERTISSEURS DC / AC

Transformateur Convertisseur de tension 12V en 220V 300 Watts

Grâce à cet appareil, vous pouvez à partir de votre (vos) batterie(s) 12V alimenter vos appareils électriques fonctionnant en 220 volts comme par exemple un petit réfrigérateur, un rasoir électrique, un ordinateur, téléviseur etc.... Idéal partout où une utilisation électrique en 220 volts est indispensable.

Idéal pour une utilisation en camping, sur un bateau, dans votre voiture, pour toute utilisation nomade ou si vous possédez un système d'alimentation par panneau solaire photovoltaïque ou éolien pour alimenter votre maison et autres.

Puissance	300w
Maxi	600w (en crête)
Dimensions	165 x 100 x 60 mm
Entrée	10 - 15v
Poids	1,2 Kg
Consommation propre	0,4 A
Tension de sortie	220v +/- 5% 50Hz
iso 9001 et E13 et aux normes européennes	

35 €

Convertisseur de tension 5000W 24V 220V

Puissance	5000 W
Puissance (crête)	10000 W
Tension de sortie	RMS 230VAC +/- 10%
Fréquence	50 Hz +/- 4%
Rendement	90%
Consommation propre	= 1,2A
Voltage	24V DC
Alarme batterie faible	21,5V
Coupure batterie faible	20,0V
Type de signal	Sinus modifié
Type de prise	2 x prise européenne
Température de fonctionnement	0°C à +40 °C
Fusible	8*20A
Dimensions	630 x 208 x 148 mm
Poids	11,5Kg

700 €

Convertisseur pur sinus 300 watts 600 crête 12v 220v

Convertisseur de tension Pur sinus 300 / 600 watts de 12v / 220v.

Garantie 1 an.

Câbles de connexion à la batterie et connexion allume-cigare inclus.



105 €

A noter que pour les ordinateurs portables, écran plasma et appareils du même genre, l'utilisation d'un convertisseur pur sinus est fortement conseillée afin de ne pas créer de dommages sur ces appareils ou d'écourter leur durée de vie.

voltage DC	12V
courant d'entrée	11-15V
Switching on threshold	12,5V
extinction automatique	10,5V
alarme voltage faible	11,5V
courant nominal de sortie	300VA
courant maximum de sortie	600VA
voltage AC de sortie	220V +/- 5%
Frequence (+/-1%) à 12V/24V DC IN	50 Hz
Consommation propre	0,3 A
Efficacité de conversion	supérieur à 90 %
Ventilateur	oui

Ce convertisseur pur sinus possède une protection contre les courts-circuits et l'inversion de polarité, ainsi qu'une protection contre la surcharge par extinction automatique. Coque aluminium anodisé.

Il est aussi adapter au démarrage des charges inductives (ex : moteur...).

Normes CE, conforme directive électromagnétique 95/54/EC.

Onduleur injection réseau Mastervolt Sunmaster XS 3200



2000 €

Entrée DC

Tension d'entrée Max: 600Vcc

Plage de conversion: 100-600Vdc

Puissance max générateur: 2780Wc

Courant Max:15A

Sortie AC

Puissance nominale: 2500w

Puissance MAX: 2625w

Tension secteur: 184/265Vac

Facteur de puissance: > 0.99

Frequence réseau: 45 à 65Hz selon le pays

Facteur de distorsion: < 3%

Caractéristiques système

Rendement Max: 95,4%

Rendement européen: 94,3%

Consommation veille: 0,5W

Température de fonctionnement: -20°C à +60°C

Humidité ambiante: 0 à 95% - IP44

Dissipation thermique: Convection

Concept de circuit: Transfo HF, séparation galvanique

Surveillance réseau: ENS selon VDE 0126

Surveillance courant: Disjoncteur à défaut selon VDE0126

Affichage: Ecran LCD multi info, rétro-éclairage

Boitier: Fonte d'aluminium

Dimensions: 545x356x145mm

Poids: 10Kg

Conforme aux normes: EN61000-6-3/6-1/3-2/3-3 et EN50178 et CE

2 interfaces RS485 intégré

Garantie 5ans

Ses atouts : interrupteur DC solaire, poids et encombrement réduit.

