

CONV400
Documentation technique
(Utilisé dans Réf. KITSOL40)

Convertisseur 12 Volts x 220 Volts

Ce type de convertisseur peut aisément alimenter les appareils suivants : télévision, chaîne hi-fi, ordinateur portable, imprimante, perceuse, outillage, éclairage, ventilateur, etc. Il est capable d'alimenter simultanément, à partir du dispositif de batteries en 12 Volts, plusieurs appareils électriques dans la mesure où la somme des puissances nominales de chacun des appareils (en fonctionnement) ne dépasse pas 400 Watts.

Norme ISO 9001 - ROHS

Construction très robuste en aluminium anodisé

Rendement supérieur à 90%

Fusible externe (40 Ampères)

Livré avec une prise externe allume cigare

Excellente dissipation thermique (ventilateur de refroidissement)

Interrupteur Marche Arrêt et indicateur de surcharge en façade

Raccorder les deux bornes situées à l'arrière du convertisseur aux deux cosses de votre batterie ou à l'aide de la prise allume cigare fournie avec le convertisseur.

Brancher vos appareils électriques sur la ou les prises 220/230 Volts située(s) en façade du convertisseur.

Allumer vos appareils afin de les utiliser normalement.

Le convertisseur pseudo sinus est équipé d'une prise 220/230 Volts européenne en façade.

Il convient de prévoir un câble de raccordement d'une section de 6 mm² pour pouvoir relier le convertisseur au dispositif de batterie(s).

Rendement en %	90
Puissance nominale en Watts	400
Puissance crête en Watts	800
Courbe de sortie	Sinusoïdale modifiée
Consommation à vide en Ampères	0,12
Tension de sortie en Volts (+/- 10%)	230
Tension d'entrée minimum en Volts	10
Tension d'entrée maximum en Volts	15,5
Surtension - Valeur de coupure en Volts	15,5
Soustension - Valeur de coupure en Volts	10,5
Alarme	Sonore
Protection thermique	Oui
Protection court circuit	Oui
Nombre de prises en façade	1
Poids en kg	2,26