AC Master 12/350 (230 V)



Référence: 28010350



Alimentation AC fiable pour usage de loisirs et semi-professionnel

Ces convertisseurs pur sinus qui convertissent le courant 12 ou 24 V de la batterie en un courant 230 V 50/60 Hz ou 120 V 50/60 Hz fiable, sont parfait pour l'alimentation d'applications de loisirs et semi-professionnelles. Les convertisseurs de la gamme AC Master sont faciles à installer et fournissent une alimentation fiable même dans les conditions les plus exigeantes. La technologie pure sinusoïde apporte une qualité de courant remarquable pour assurer le fonctionnement sans faille des appareils sensibles. De plus, l'application du procédé haute-fréquence supprime les bourdonnements et autres bruits désagréables.

Avec un excellent rapport qualité/prix, ces convertisseurs durcis d'origine apportent les éléments essentiels du confort domestique lorsqu'on est éloigné de la première connexion au secteur.

Caractéristiques

- · Technologie pure sinusoïde pour protéger les appareils sensibles.
- · Fournit une alimentation parfaite à forte puissance même dans les conditions les plus exigeantes.
- $\cdot \;\;$ Système automatique d'économie d'énergie pour prolonger le fonctionnement.
- · Design compact et léger qui limite le travail d'installation.
- · Fonctionnement fiables et sûr ; protection contre les surchauffes, surcharges et court-circuit, tension de batterie trop basse ou trop élevée.
 - · Ventilateur à vitesse variable pour fonctionnement silencieux à faible puissance.
- · Option commande à distance interrupteur pour coupure immédiate du convertisseur et tous les équipements connectés (non disponible pour les modèles 300 et 500 W).
 - · Branchement pratique par prise sur tous les modèles, modèles 2500/3500 également câblés.

Les modèles 2500/3500 watt offrent en plus :

- · Combinaison de 2 à 15 appareils pour obtenir une alimentation forte puissance ou triphasée.
- · Système de transfert intégré pour basculer automatiquement entre les sources d'alimentation AC.

Applications

Utilisations de loisirs et semi-professionnelles où le courant de secteur est irrégulier ou inexistant. Les applications comprennent l'éclairage, les plaques de cuisson et les outils électriques. Pour applications (mobiles) à la maison, au bureau, dans un véhicule de travail ou de loisirs, ou pendant les vacances.



Spécifications

Spécifications générales

Onde sortie pur sinus
Tension de sortie nominale 230 V
Capacité de batterie recommandée 60 Ah
Puissance P30 à 40 °C, cos phi 1 350 W
Tension d'entrée nominale 12

Dimensions, HxlxP 74 x 152 x 242 mm 2,9 x 6,0 x 9,5 pouces

Poids 1,85 kg 4,1 livres

Spécifications techniques

Technologie à découpage HF

Tension batterie basse, arrêt à 10,3 V

Tension batterie basse, démarre à 12,3 V

Tension batterie haute, arrêt à 15,3 V

Tension batterie haute, démarre à 14,6 V

Ondulation maximal sur DC (batterie) 5% RMS

Intensité d'entrée (charge nominale) 38 A

Consommation puissance à vide (mode d'économie d'énergie)

O,8 A

tous les facteurs de puissance autorisés

Gamme de température (temp ambiante) 0-40 ° 32 °F

Refroidissement oui Indice de protection 21

