

FICHE PRODUIT

Onduleurs à onde sinusoïdale: DC-AC Série TS-3000-112

Référence : SO-TS-3000

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

L'**onduleur à onde sinusoïdale DC-AC Série TS-3000** protège convenablement tous les systèmes électriques contre les surtensions, les surchauffes et les courts-circuits.

Ce générateur d'énergie comporte un interrupteur marche / arrêt et un indicateur placé dans leur panneau avant qui indique leur état de fonctionnement.

Cette source d'énergie sont adaptée aux procédures de sécurité, d'efficacité et de qualité très strictes conformément à toutes les normes en vigueur.

Cet **onduleur à onde sinusoïdale DC-AC TS-3000** sont recommandés pour une utilisation dans les environnements industriels.

- Sortie d'onde sinusoïdale vraie (THD <3%).
- Puissance de surtension élevée jusqu'à 6000W.
- Haute efficacité jusqu'à 92%.
- Interrupteur marche / arrêt.
- Le mode de veille peut être sélectionné.
- Indicateur du panneau avant pour l'état de fonctionnement.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

-
- Ventilateur de refroidissement à commande thermostatique.
 - Protections: alarme de batterie faible / arrêt de batterie faible / Surtension / Température excessive / Court-circuit à la sortie / Inversion de la polarité d'entrée / Surcharge / Disjoncteur CA.
 - Application: appareils ménagers, outils électriques, matériel de bureau et portable, véhicule et yacht, etc.
 - Logiciel de surveillance en option et câble de connexion.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Puissance	3000 W
Entrée Vdc	240Vdc
Puissance de sortie continue	3450W pendant 180 sec. / 4500W pendant 10 sec. / surtension 6000W pendant 30 cycles
Tension de sortie Ca	220/230/240
Régulation ($\pm 5\%$)	$\pm 3\%$
Forme D'onde De Sortie	Véritable onde sinusoïdale (THD <3%)
Tension D'entrée Cc	12 V
Plage de tension	0.5 ~ 15VDC
Courant dc	300A
Pas de dispersion de charge	$\leq$ Mode d'économie en veille @ 10W
Mode Actuel	$\leq 1\text{mA}$
Fréquence ($\pm 2\text{Hz}$)	00.1Hz 50 / 60Hz sélectionnable avec le bouton de réglage S.W
Efficacité	> 88%
Type de batterie	Batterie au plomb ouverte et scellée
Fusible	40A*12
Alarme de batterie faible	1.3V
Arrêt de batterie faible	0.5V
Surchauffe	90 $^{\circ}\text{C} \pm ^{\circ}\text{C}$, Type de protection: couper la tension o / p, remettre sous tension pour récupérer
Disjoncteur	Prise de sortie CA: 15A
Protection GFCI	Facultatif (seulement type F)
Humidité de travail	20% ~ 90% HR sans condensation
Température de stockage humidité	-30 ~ + 70 / -22 ~ +158 F, 10 ~ 95% HR sans condensation
Vibration	10 ~ 500Hz, 3G 10min. /1cycle, 60min. chacun suivant les axes X, Y, Z

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
 95520 OSNY FRANCE
 Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Puissance	3000 W
Norme de sécurité	UL 458 (uniquement pour le type G), EAC TP TC 004
Tension de tolérance	Bat I/P - AC O/P:3.0KVACAC O/P - FG:1.5KVAC
Résistance d'isolement	Bat I/P - AC O/P, Bat I/P - FG, AC O/P - FG: 100M ohms / 500VDC / 25/ 70% RH
Emission d'EMC	Conformité aux normes FCC classe A et EAC TP TC 020
Immunité d'EMC	Conformité à la norme TP 020 de l'EAC
Câble de contrôle	RJ11 -RS232 (Option
Mode de sauvegarde	Par défaut désactivé. La charge 5W sera changée en mode veille
Indicateur de panneau avant	Niveau de tension de la batterie, niveau de charge de la sortie, mode de sauvegarde, état de panne et de fonctionnement
Protection Thermique	60 ± 10 ° C
Ventilateur	OUI
Protection courte	Type de protection: couper la tension o / p, remettre sous tension pour récupérer
Protection de surcharge	105 ~ 115% de charge pendant 180 secondes, 115% ~ 150% de charge pendant 10 secondes. Type de protection: couper la tension o / p, remettre sous tension pour récupérer
Inversion De Polarité De La Batterie (Par Fusible)	OUI
Température De L'environnement D'exploitation	0 ~ + 40 @ 100% de charge; 60 @ 50% de charge
Dimensions (LxWxH)	466.8 x 283.5 x 100mm
Poids Net	12.9 k g

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
 95520 OSNY FRANCE
 Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Conformité et garantie



Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/refrigerateur-ou-congelateur-solaire-solaire-batterie-electricite/13298-onduleurs-a-onde-sinusoidale-dc-ac-serie-ts-3000-112.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com