

Convertisseur solaire photovoltaïque | Mean Well TN-1500-212B | 1500 W 12 V CC > 230 V CC

Kod Electriquo: 106528



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **1500W**
- Tension [V] **10,5-15,5V --> 200-240V AC**
- Efficacité **88%**
- Waga **2.40**
- Pouvoir **1500W**
- Tension [V] **10,5-15,5V --> 200-240V AC**
- Efficacité **88%**
- Waga **2.40**

Puissance totale [W] :	2 250
Puissance nominale [W] :	1 500
Tension d'entrée :	10,5 V - 15,5 V
Plage de régulation de tension :	200 V - 240 V CA
Rendement [%] :	88 %
Fréquence de la tension de sortie :	50 Hz (+- 5 %)
Forme d'onde de la tension de sortie :	Onde sinusoïdale pure
Plage de température admissible :	-10 ~ +40 °C

Convertisseur solaire du célèbre fabricant Mean Well, conçu pour les installations photovoltaïques, dans lesquelles les panneaux solaires convertissent l'énergie du rayonnement solaire en énergie électrique pour alimenter les appareils électriques. L'énergie ainsi produite est sous forme de courant continu de 12 V CC / 24 V CC ou plus. Il doit être converti en 230 V CA pour alimenter les appareils électriques en toute sécurité.

Caractéristiques du convertisseur TN Mean Well :

- sortie sinusoïdale réelle
- possibilité de surcharge momentanée
- possibilité de régler la tension de sortie dans une plage étroite
- contrôle avancé par microprocesseur
- mode économie d'énergie (utilisation de l'énergie du panneau solaire)
- protection d'entrée : contre l'inversion de polarité, la surtension, la décharge de la batterie
- protection de sortie : court-circuit, surcharge, thermique
- modes de fonctionnement : UPS ou économie d'énergie
- charge de la batterie : à partir du CA et des panneaux solaires
- temps de commutation entre les modes : 10 ms
- courant maximal des panneaux solaires : 30 A
- indication de l'état de fonctionnement sur le panneau avant
- garantie de 3 ans