

Régulateur mppt 20a-12/24v pour panneau solaire spectra perc-s + fonction bluetooth marlec

Référence : P9000R308212

Détails

Maximisez la production d'énergie de vos panneaux solaires avec le MPPT de MARLEC régulateurs solaires.

Utilisant la technologie numérique complète, ces régulateurs Spectra. Suivez efficacement le Max Power Point du panneau solaire à 99,9% pour augmenter le rendement énergétique atteint jusqu'à 20 % et la recharge de vos batteries est plus rapide.

Chargement en plusieurs étapes assure un bon conditionnement de la batterie pour améliorer la durée de vie des batteries.

Reconnaissance automatique 12/24 V lors de la connexion.

Plusieurs modes de contrôle de la charge : toujours actif, du crépuscule à l'aube pour l'éclairage public, mode défini par l'utilisateur.

Protocole modbus standard RS-485 avec interface RJ11 pour maximiser la communication.

Compatible avec les batteries liquides, gel, AGM et lithium systèmes.



Caractéristiques	
Longueur (mm)	96 mm
Largeur (mm)	137 mm
Hauteur (mm)	137 mm
Tension (V)	12/24 V
Indice de protection	IP32
Température mini (°C)	20 °C
Température maxi (°C)	50 °C
Types de produits	REGULATEUR CHARGEUR
Courant de charge maxi (A)	20 A
Tension d'entrée Maxi (V)	90 V
Puissance d'entrée Maxi (W)	260W (en12V) et 520W (en 24V) W
Technologie de batteries	Acide plomb (Liquide, Gel, AGM) et Lithium
Quantité dans conditionnement de vente	1