

Chargeur Blue Power Smart 12V/20A IP22 Schuko , 169,00 CHF

<https://geosolaire.ch/chargeur-bluepower-12-20a>

Product Image



Description

Chargeur Haute efficacité - AC 230V --> DC 12V 20A Fonction Bluetooth (IP22) prise europe et Suisse

Avec une efficacité de jusqu'à 94%, ces chargeurs génèrent jusqu'à quatre fois moins de chaleur par rapport aux normes industrielles.

Une fois que la batterie est entièrement chargée, la consommation d'énergie est réduite à 0,5 Watt, près de cinq à dix fois mieux que les normes industrielles.

Algorithme de charge adaptative à 6 étapes : test - bulk - absorption - remise en état - float - veille. Le Chargeur Blue Power comprend un système de gestion de charge adaptative contrôlé par un microprocesseur. La fonction adaptative optimise automatiquement le processus de charge selon l'utilisation qui est faite de la batterie.

Mode veille : moins d'entretien et de vieillissement si la batterie n'est pas utilisée. Le mode veille se déclenche lorsque la batterie n'a pas été sollicitée depuis 24 heures. En mode veille, la tension float est réduite à 2,2 V / cellule (13,2 V pour une batterie de 12 V) pour minimiser le gazage et la corrosion des plaques positives. Une fois par semaine, la tension est relevée au niveau d'absorption pour « égaliser » la batterie. Cette fonction empêche la stratification de l'électrolyte et la sulfatation, causes majeures du vieillissement prématuré des batteries.

Le chargeur de batterie Blue Smart IP22 est la solution sans fil permettant de surveiller la tension et le courant, de modifier des paramètres et de mettre à jour le chargeur lorsque de nouvelles fonctions sont disponibles.

En option à choisir 1 ou 3 sorties de charge

Données techniques

- Tension : 12V
- Courant : 20 A
- Nombre de sorties : 1 ou 3
- Autres : Avec fonction Bluetooth
- Dimensions : 235 x 108 x 65 mm
- Poids : 1.4 Kg

fiche produit :

