Akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy LiFePO4 12V 100AH

Kod Electriquo: 106677

Dane techniczne:

- Tension [V] **12 V**
- Dimensions [mm] **168x260x209mm**
- Capacité de la batterie **100 Ah**
- Waga **10.50**
- Tension [V] **12 V**
- Dimensions [mm] **168x260x209mm**
- Capacité de la batterie **100 Ah**
- Waga **10.50**

La batterie LiFePO4 est la solution idéale pour vos besoins. Avec une durée de vie allant jusqu'à 6 000 cycles, une densité énergétique élevée pour plus de puissance dans un format compact, et une conception plus sûre et plus stable, composée d'une combinaison de fer, de lithium et de phosphate, la batterie LiFePO4 est le choix idéal pour de nombreuses applications. De plus, la batterie LiFePO4 offre une charge rapide, une large plage de températures de fonctionnement, une faible autodécharge et est respectueuse de l'environnement, sans métaux lourds.

Avantages

Tapis chauffant

6 000 cycles à 50 % DoD pour réduire les coûts d'investissement.

Durée de vie plus longue

Protection intégrée contre les surtensions Systèmes de gestion de batterie (BMS) - systèmes de gestion de batterie pour éviter les abus

Meilleur stockage

Charge rapide

Résistance thermique extrême. Utilisation possible dans une large gamme de températures ambiantes jusqu'à 50ºC

Connectivité Bluetooth + application Android BT-XIAOXIANG

Avantages et fonctionnalités de l'application Xiaoxiang

L'application Smart BMS Xiaoxiang / Jiabaida offre de nombreuses fonctions utiles qui vous permettent de contrôler et de configurer des batteries construites à l'aide de cellules Li-Ion ou LiFePO4. Ses principales fonctions comprennent :

- modifier le nom de l’appareil Bluetooth, ce qui facilite l’identification et la connexion au bon appareil,

info@elektriko.pl

- fournir des informations sur l’état de la batterie, la température, la capacité et d’autres paramètres de la batterie,

- enregistrer la tension, le courant ou la consommation électrique maximale, ce qui vous permet de suivre et d’analyser l’utilisation de la batterie,

- surveiller les tensions des cellules, le courant de décharge et de charge, la puissance et la température de la batterie, ce qui vous permet de suivre l’état actuel de la batterie,

Surveiller à distance le fonctionnement de la batterie grâce à un système Bluetooth intégré en l’associant à votre smartphone ou à un autre appareil via Xiaoxiang

Google Play Xiaoxiang

App Store Xiaoxiang

info@elektriko.pl