

Akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy LiFePO4 12V 100AH

Kod ElektriKo: 106677



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Napięcie [V] **12 V**
- Wymiary [mm] **168x260x209mm**
- Pojemność akumulatora **100 Ah**
- Waga **10.50**

Akumulator LiFePO4 to idealne rozwiązanie dla Twoich potrzeb. Dzięki długiej żywotności do 6000 cykli, wysokiej gęstości energii dla większej mocy w mniejszym rozmiarze oraz bezpieczniejszej i stabilnej konstrukcji wykonanej z połączenia żelaza, litu i fosforanu, bateria LiFePO4 jest idealnym wyborem dla wielu zastosowań. Dodatkowo, bateria LiFePO4 oferuje możliwość szybkiego ładowania, szeroki zakres temperatur pracy, niskie samorozładowanie i jest przyjazna dla środowiska, nie zawiera metali ciężkich.

Zalety

Mata grzewcza

6000 cykli przy 50% DoD dla obniżenia kosztu inwestora.

Dłuższa żywotność

Wbudowane zabezpieczenia przepięciowe Battery Management Systems (BMS) - systemy zarządzania akumulatorem zapobiegające nadużyciom

Lepsze przechowywanie

Szybkie ładowanie

Ekstremalna odporność termiczna. Możliwe użytkowanie w szerokim zakresie temperatur otoczenia do 50°C

Łączność Bluetooth + aplikacja Android BT-XIAOXIANG

Zalety i cechy aplikacji Xiaoxiang

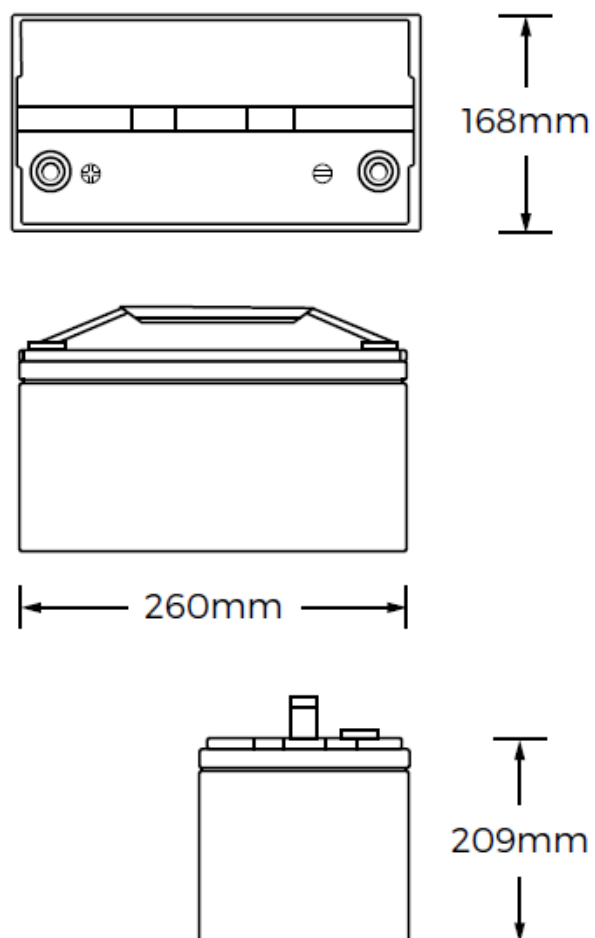
Aplikacja Smart BMS Xiaoxiang / Jiabaida oferuje wiele przydatnych funkcji, które pozwalają na kontrolowanie i konfigurowanie baterii zbudowanych z wykorzystaniem ogniw Li-Ion lub LiFePO4. Do jej głównych funkcji należą:

- zmiana nazwy urządzenia Bluetooth, co ułatwia identyfikację i połączenie się z odpowiednim urządzeniem,
- dostarczanie informacji o stanie baterii, temperaturze, pojemności oraz innych parametrach baterii,
- logowanie maksymalnego napięcia, prądu czy pobieranej mocy, co pozwala na śledzenie i analizowanie zużycia baterii,
- monitorowanie napięć ogniw, prądu rozładowywania i ładowania, mocy oraz temperatury baterii, co pozwala na bieżące śledzenie stanu baterii,

Zdalnie monitoruj działanie funkcji akumulatora z wbudowanym układem Bluetooth parując ją ze swoim smartfonem lub innym urządzeniem poprzez Xiaoxiang

Google Play Xiaoxiang

App Store Xiaoxiang



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.