Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 16:45

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/akumulator-lifepo4-12-8v-100ah-uklad-bms-lcd-bt-p-30195.html



Akumulator LiFePO4 12,8V 100Ah układ BMS LCD/BT

Cena brutto	**1 180,10 zł**
Cena netto	**959,43 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**33469**
Kod producenta	**BAT0499**
Kod EAN	**5901890078221**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Akumulator LiFePO4 100Ah Bluetooth

Akumulator LiFePO4 100Ah Bluetooth to zaawansowane technologicznie źródło zasilania, które łączy wysoką wydajność z nowoczesnymi funkcjami monitoringu i zarządzania energią. Idealny do zastosowań w kamperach, łodziach, systemach solarnych oraz w innych wymagających instalacjach, gdzie liczy się niezawodność i długowieczność.

Wbudowany wyświetlacz LCD i łączność Bluetooth

Akumulator wyposażony jest w czytelny wyświetlacz LCD, który umożliwia bieżące monitorowanie stanu naładowania, napięcia oraz innych parametrów pracy. Dodatkowo, dzięki łączności Bluetooth, użytkownik może z łatwością połączyć akumulator z aplikacją mobilną, co pozwala na zdalne zarządzanie i kontrolę parametrów z poziomu smartfona lub tabletu.

Zaawansowane zabezpieczenia i niezawodność

Akumulator LiFePO4 100Ah został wyposażony w zabezpieczenia przed przepięciem i przeciążeniem, co gwarantuje bezpieczne użytkowanie w różnych warunkach. Z nominalnym napięciem 12,8 V i zakresem napięcia od 9,2 V do 14,6 V, akumulator zapewnia stabilne zasilanie dla szerokiej gamy urządzeń. Napięcie w trybie czuwania wynosi 13,6 - 13,8 V, co optymalizuje zużycie energii i wydłuża czas pracy urządzeń.

Wysoka wydajność i długowieczność

Z pojemnością 100 Ah i energią 1280 Wh, akumulator zapewnia dużą moc oraz długi czas działania na jednym ładowaniu. Maksymalny prąd ładowania i rozładowania wynoszący 100 A umożliwia szybkie ładowanie oraz efektywne wykorzystanie energii. Cykl pracy przekraczający 3000 cykli sprawia, że akumulator jest wyjątkowo trwały i długowieczny, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji w dłuższej perspektywie.

Wyświetlacz LCD
Łączność z aplikacją przez Bluetooth
Zabezpieczenia przed przepięciem i przeciążeniem
Napięcie: 12 V
Napięcie znamionowe: 12,8 V
Zakres napięcia: 9,2 V ~ 14,6 V
Napięcie w trybie czuwania: 13,6 - 13,8 V
Energia: 1280 Wh
Pojemność: 100 Ah
Maks. prąd ładowania/rozładowania: 100 A
Napięcie ładowania: 14,6 V
Cykl pracy akumulatora: >3000
Wilgotność pracy: 60 ± 25%

Wymiary: 260 x 215 x 170 mm
Waga: 10,5 kg