

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