

Link do produktu: <https://www.teslasun.pl/akumulator-lifepo4-12v-100ah-100a-bms-bluetooth-wyswietlacz-p-22.html>



AKUMULATOR LiFePO4 12V 100Ah 100A + BMS + BLUETOOTH+ WYŚWIETLACZ

Cena **1 980,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **24 godziny**

Opis produktu

Akumulatory typu LiFePO4 (litowo-żelazowo-fosforanowe) z wbudowanym układem BMS charakteryzują się przede wszystkim bardzo niską wagą oraz dużą ilością cykli pracy (ok. 2000 cykli przy DoD 100% i zachowaniu średnio 80% swojej pojemności nominalnej). Dzięki dużej cykliczności oraz bardzo niskiemu samo rozładowaniu, akumulator LiFePO4 świetnie sprawdza się, zarówno w układach zasilania awaryjnego, jak w pracy w instalacjach OFF-GRID. Niska waga pozwala zastosować urządzenie w instalacjach w pojazdach (kampery, foodtrucki) oraz łodziach. Wbudowany układ BMS zapewnia przechowywanie baterii bez utraty pojemności nominalnej przez długi czas oraz kontroluje procesy ładowania i rozładowywania akumulatora.

Dane techniczne

- Napięcie nominalne:12V
- Pojemność nominalna:100AH
- Wysokość:214±2mm
- Szerokość:172±2mm
- Długość:329±2mm
- Waga:11 kg +- 4%
- Maksymalny prąd rozładowania:100A
- Maksymalny prąd ładowania 50A
- Żywotność:2000 cykli (100% DOD)

Jakie urządzenia zasilają akumulator LiFePO4?

- Systemy zasilania awaryjnego
- Instalacje OFF-GRID
- Instalacje w pojazdach (kampery, foodtrucki)
- Instalacje w łodziach