

Link do produktu: <https://www.teslasun.pl/akumulator-lifepo4-12v-100ah-150a-bms-bluetooth-p-23.html>



AKUMULATOR LiFePO4 12V 100Ah 150A + BMS + BLUETOOTH

Cena **2 290,00 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, foodtrunki) 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: 215±2mm
- Szerokość: 172±2mm
- Długość: 330±2mm
- Waga: 12,5kg +/- 4%
- Maksymalny prąd rozładowania: 150A
- Żywotność: 2000 cykli (100% DOD)

Jakie urządzenia zasilają akumulator LiFePO4?

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