

Dane aktualne na dzień: 03-06-2026 21:52

Link do produktu: <https://energyoze.pl/akumulator-lifepo4-12-8v-200-ah-200a-bms-bezobslugowy-p-454.html>



## AKUMULATOR LiFePO4 12,8V 200 Ah (200A) + BMS BEZOBSŁUGOWY

Cena	<b>1 650,00 zł</b>
------	--------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
--------------	-------------------

Opis produktu

### **AKUMULATOR LiFePO4 12,8V 200 Ah (200A) + BMS BEZOBSŁUGOWY**



**Akumulatory typu LiFePO4 (litowo-żelazowo-fosforanowe) z wbudowanym układem BMS charakteryzują się przede wszystkim bardzo niską wagą oraz dużą ilością cykli pracy - żywotność ok. 6000 cykli przy DoD 60%. 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.**

Jakie urządzenia zasilają akumulator LiFePO4?

- Systemy zasilania awaryjnego
- Instalacje OFF-GRID

- 
- Instalacje w pojazdach (kampery, foodtrunki)
  - Instalacje elektryczne w łodziach do zasilania urządzeń elektronicznych, oświetlenia, AGD (TYLKO przy zastosowaniu hermetycznej obudowy do akumulatora)

Akumulator powinien być ładowany TYLKO ładowarką dedykowaną do akumulatorów LIFEPO4

- Napięcie znamionowe: 12,8V
- Pojemność nominalna: 200AH
- Zakres napięcia:10.8V~14.4V
- Maksymalny prąd ładowania:200A
- Maksymalny prąd rozładowania:200A
- Żywotność:3000 cykli (100% DoD)
- Żywotność:4500 cykli (80% DoD)
- Żywotność:6000 cykli (60% DoD)
- Wysokość: 240mm
- Szerokość: 172mm
- Długość: 485mm
- Waga:17,9kg +/-3%