Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 18:23

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/akumulator-lifepo4-12-8v-100ah-150a-bms-bezobslugowy-p-293.html



AKUMULATOR LiFePO4 12,8V 100Ah (150A) + BMS BEZOBSŁUGOWY

Cena	**2 450,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**6AKLI10112**
Kod EAN	**5904100450923**

Opis produktu

AKUMULATOR LiFePO4 12,8V 100Ah (150A) + BMS BEZOBSŁUGOWY

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.

Jakie urządzenia zasila akumulator LiFePO4?

- Systemy zasilania awaryjnego
- Instalacje OFF-GRID
- Instalacje w pojazdach (kampery, foodtrucki)
- Instalacje w łodziach (przy zastosowaniu hermetycznej obudowy do akumulatora)

Dane techniczne

- Napięcie znamionowe:12,8V
- Pojemność nominalna:100AH
- Napięcie minimalne:10.8V
- Napięcie maksymalne:14.6V
- Optymalny zakres napięcia:11.2V~14.2V
- Wysokość:214mm
- Szerokość:172mm
- Długość:329mm
- Waga:11kg
- Maksymalny prąd rozładowania:150A
- Żywotność:2000 cykli (100% DOD)