

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/akumulator-lifepo4-12-8v-33-ah-30a-bms-bezobslugowy-p-491.html>



AKUMULATOR LiFePO4 12,8V 33 Ah (30A) + BMS BEZOBSŁUGOWY

Numer katalogowy	6AKLI03312
Kod producenta	6AKLI03312
Kod EAN	5904100450879

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.

Jakie urządzenia zasilają akumulator LiFePO4?

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

Dane techniczne

- Napięcie znamionowe:12,8V
- Pojemność nominalna:33AH
- Napięcie minimalne:10.8V
- Napięcie maksymalne:14.6V
- Optymalny zakres napięcia:11.2V~14.2V
- Wysokość:154mm
- Szerokość:130mm
- Długość:195mm
- Waga:3,3kg
- Maksymalny prąd rozładowania:30A
- Żywotność:2000 cykli (100% DOD)