

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/akumulator-lifepo4-25-6v-120ah-120a-bms-bezobslugowy-p-495.html>

## AKUMULATOR LiFePO4 25,6V 120Ah (120A) + BMS BEZOBSŁUGOWY



|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Numer katalogowy | <b>6AKLI24120</b>    |
| Kod producenta   | <b>6AKLI24120</b>    |
| Kod EAN          | <b>5904100450947</b> |

### 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)

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)