

Link do produktu: <https://sklep.centropol.pl/akumulator-lifepo4-jr-6ah-12v-dc-size-2-p-1053.html>

## Akumulator LIFEP04 JR 6Ah 12V DC size 2

Cena	<b>278,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>JR6AH2</b>
Kod producenta	<b>JR6AH2</b>
Producent	<b>FOTTON</b>

### Opis produktu

**Akumulator litowo żelazowo -fosforanowy LIFEP04 FOTTON JR 6Ah 12,8V DC size 2**

LiFePO4 to akumulator litowo żelazowo fosforanowy o **dużej gęstości energii i niskiej wartości samo rozładowania** o bardzo szerokim zakresie stosowania np w oświetleniu autonomicznym, w instalacjach solarnych itd..... W porównaniu do tradycyjnych kwasowo-ołowiowych akumulatorów, LiFePO4 **oferują znaczne korzyści, z których najistotniejsze to dłuższa żywotność 2000 - 5000 cykli w zależności od stopnia rozładowania bez efektu pamięci oraz możliwość głębokiego rozładowania bez utraty pojemności całkowitej.** Pomimo wyższej ceny, baterie LiFePO4 charakteryzują się znacznie niższym kosztem eksploatacyjnym, przez co zakup bardzo szybko się zwraca. **Są one wartościową inwestycją i inteligentnym długoterminowym rozwiązaniem.**

### Dane techniczne

- **Marka: FOTTON**
- **Pojemność: 6Ah**
- **Napięcie: 12.8V**
- **Typ: LIFEP04**
- **Temperatura pracy: od -15 do 45 °C**
- **Terminal: XT90**
- **Całkowita energia: 76,8Wh**
- **Standardowy prąd rozładowania: 3A**
- **Szczytowy prąd rozładowania: 9A**
- **Standardowy prąd ładowania: 3A**
- **Maksymalny prąd ładowania: 6A**
- **Zabezpieczenie przed przeładowaniem: 15V**
- **zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem: 8,4V**
- **Wymiary: 34x75x141mm**
- **Długość przewodu: 250mm**
- **Waga: 0,7kg**
- **Stan: Fabrycznie nowa**
- **Kod produktu: JR6Ah**

Akumulatory posiadają wbudowane zabezpieczenie BMS, który chroni akumulator przed: nadmiernym rozładowaniem, przeładowaniem, zwarcie, złym podłączeniem. Przy nadmiernym rozładowaniu lub naładowaniu elektronika wyłącza akumulator chroniąc go przed nadmiernym zużyciem.

Akumulatory JR6Ah mają bardzo szeroki zakres stosowania z którego wymienić można:

- systemy oświetlenia autonomicznego
- autonomiczne systemy solarne - wyspowe
- UPS-y
- modelarstwo

- 
- pojazdy elektryczne
  - zasilanie rozproszone - zasilanie różnego rodzaju urządzeń w terenie gdzie brak innych źródeł energii elektrycznej

Gwarancja 24 miesiące  
Żywotność co najmniej 12 lat

ZAPRASZAMY

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Złączka:** bez złączki , Złączka XT90 z przewodem 25cm (+ 26,00 zł )