

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



Akumulator LiFePO4 JR 6Ah 12V DC size 2

Cena	278,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	JR6AH2
Kod producenta	JR6AH2
Kod EAN	5905902220226
Producent	FOTTON

Opis produktu

Akumulator litowo żelazowo -fosforanowy LiFePO4 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 3000 - 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: LiFePO4**
- **Temperatura pracy: do 45 °C**
- **Terminal: XT90**
- **Całkowita energia: 76,8Wh**
- **Standardowy prąd rozładowania: 1,5A**
- **Szczytowy prąd rozładowania: 6A**
- **Standardowy prąd ładowania: 3A**
- **Maksymalny prąd ładowania: do 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
- Żywotność co najmniej 12-15 lat

ZAPRASZAMY

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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