

Link do produktu: <https://sklep.centropol.pl/akumulator-lifepo4-jr-30ah-12v-dc-p-1055.html>

Akumulator LiFePO4 JR 30Ah 12V DC

Cena	599,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	JR30AH
Kod producenta	JR30AH
Producent	FOTTON

Opis produktu

Akumulator litowo żelazowo fosforanowy LiFePO4 FOTTON JR 30Ah 12,8V DC

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: 30Ah
- Napięcie: 12.8V
- Typ: LiFePO4
- Temperatura pracy: do 45 °C
- Terminal: XT90
- Całkowita energia: 384Wh
- Standardowy prąd rozładowania: 6A
- Maksymalny prąd rozładowania: 30A
- Standardowy prąd ładowania: do 9A
- Zabezpieczenie przed przeładowaniem: 15V
- zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem: 8,4V
- Wymiary: 66x73x205mm
- Długość przewodu: 250mm
- Waga: 1,8kg
- Stan: Fabrycznie nowa
- Kod produktu: JR30Ah

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 JR18Ah mają bardzo szeroki zakres stosowania z którego wymienić można:

- UPS-y
 - modelarstwo
 - pojazdy elektryczne
 - systemy oświetlenia autonomicznego
 - autonomiczne systemy solarne - wyspowe
 - zasilanie rozproszone - zasilanie różnego rodzaju urządzeń w terenie gdzie brak innych źródeł energii elektrycznej
- Żywotność co najmniej 12-15 lat

ZAPRASZAMY