

Link do produktu: <https://sklep.centropol.pl/akumulator-lifepo4-7ah-12v-dc-b-p-1097.html>

Akumulator LIFEPO4 7Ah 12V DC b



Cena	265,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	WP7AH
Kod producenta	WP7AH
Producent	FOTTON

Opis produktu

Akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy LIFEPO4 FOTTON WP 7Ah 12,8V DC

LiFePO4 to akumulator o **dużej gęstości energii i niskiej wartości samorozładowania** o bardzo szerokim zakresie stosowania np w oświetleniu autonomicznym, w instalacjach solarnych, magazynach energii, UPS-ach itd..... W porównaniu do tradycyjnych kwasowo-ołowiowych akumulatorów, lub akumulatorów żelowych 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. Analogicznie eksploatowany akumulator LIFEPO4 FOTTON jak typowy akumulator żelowy oferuje 3-4 krotnie większą żywotność - liczbę cykli pracy!** Pomimo wyższej ceny, baterie LiFePO4 FOTTON charakteryzują się znacznie niższym kosztem eksploatacyjnym, przez co zakup bardzo szybko się zwraca. **Są one wartościową inwestycją i inteligentnym długoterminowym rozwiązaniem.** Akumulatory posiadają wysoki prąd rozładowania!

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.

- **Marka: FOTTON**
- **Pojemność: 7Ah**
- **Napięcie: 12.8V**
- **Typ: LIFEPO4**
- **Temperatura pracy: do 45 °C**
- **Terminal: F2 wtyk męski**
- **Całkowita energia: 89,6Wh**
- **Standardowy prąd rozładowania: 1,4A**
- **Maksymalny prąd rozładowania: 7A**
- **Szczytowy prąd rozładowania maks 3s: 14A**
- **Standardowy prąd ładowania: 1,4A**
- **Maksymalny prąd ładowania: 3,5A**
- **Zabezpieczenie przed przeładowaniem: 15V**
- **zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem: 10V**
- **Ilość cykli rozładowania: 2000; 0,2C; poniżej 70%**
- **Wymiary: 65x96x150mm**
- **Waga: 0,966kg**
- **Stan: Fabrycznie nowa**
- **Kod produktu: WP7Ah**

Akumulatory WP7Ah 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