

Link do produktu: <https://www.sonarsklep.pl/akumulator-litowy-lifepo4-130ah-24v-z-bms-60a-p-2538.html>



Akumulator litowy LiFePO4 130Ah 24V z BMS 60A

Cena brutto	4 900,00 zł
Cena netto	3 983,74 zł
Dostępność	✖ Niedostępny
Kod producenta	LFP_8S130

Opis produktu

Czas realizacji zamówień w przypadku akumulatorów litowych ok 14 dni.

Akumulator litowy LiFePO4 130Ah 12V

Akumulator wykonany w technologii LiFePO4, dedykowany do zasilania 12V oraz innych zastosowań cyklicznych.

Napięcie pracy 20V-29,2V

Przy prawidłowym użytkowaniu możliwe jest osiągnięcie ponad 3000 cykli ładowania / rozładowania.

Baterie litowe można rozładowywać do 100%, akumulator kwasowo-ołowiowy lub AGM może być zastąpiony przez litowy o połowie pojemności akumulatora kwasowo-ołowiowego (np. 60Ah może zastąpić akumulator AGM 120Ah).

Akumulatory LiFePO4 w porównaniu z akumulatorami ołowiowo-kwasowymi mają same zalety:

- są o 70% lżejsze
- 10-razy dłuższa żywotność (od 1000 do nawet 30.000 cykli (dotyczy baterii LTO))
- można je naładować nawet w godzinę (Pb to 8-10 godzin)
- mają wyższą sprawność
- **brak efektu pamięciowego**- można je doładowywać w każdej chwili i nie trzeba ładować do pełna.
- **bardzo niskie samorozładowanie**- w idealnych warunkach, można przechowywać kilka miesięcy bez doładowywania. (w temp. 0-20 st. C)
- Szeroki zakres temperatur użytkowania -20 do + 60 st.C

Bateria 24V-130Ah -(LiFePO4 - LFP)

- Akumulator z zabezpieczeniem **BMS**
- Napięcie nominalne: **24V**
- Napięcie ładowania: **29,2V**
- Ilość energii: **3328Wh**
- Ilość cykli: **>2500 cykli** (100% DOD)
- Prąd ładowania: **30A**
- Maksymalny prąd ładowania: **60A**
- Maksymalny ciągły prąd rozładowania: **50A**

-
- Maksymalny szczytowy prąd impulsowy: **100A**
 - Wysokie bezpieczeństwo dzięki zaawansowanemu Wbudowanemu [Systemowi Zarządzania Akumulatorem](#)
 - Monitorowanie temperatury komórki, prądu, napięcia, równoważenia komórek itp.
 - Temperatura robocza przy rozładowaniu: -20 ° C + 60 ° C
 - Wymiary: **520 x 205 x 220mm**
 - Terminale: M8
 - Waga: ok.**30 kg**

Czas na zwrot

Klient ma 14 dni na zwrot zakupionego towaru bez podania przyczyny.