

Link do produktu: <https://www.sonarsklep.pl/akumulator-litowy-toyama-lfp-150-lifepo4-150ah-12v-z-bms-p-2396.html>



Akumulator litowy Toyama LFP 150 LiFePO4 150Ah 12V z BMS

Cena brutto	3 600,00 zł
Cena netto	2 926,83 zł
Dostępność	⊗ Niedostępny
Kod producenta	LFP_4S150T
Producent	Toyama

Opis produktu

Akumulator Toyama litowy LiFePO4 150Ah 12V

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

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 warunki, można przechowywać kilka miesięcy bez doładowywania. (w temp. 0-20 st. C)
- Szeroki zakres temperatur użytkowania -20 do + 55 st.C

Bateria 12V-150Ah -(LiFePO4 - LFP)

Akumulator z zabezpieczeniem **BMS**

Specyfikacja techniczna:	
Napięcie nominalne	12.8V
Pojemność Ah	150 Ah
Pojemność Wh	1920Wh
Cykliczność	>2000 cykli (rozładowanie 1C do 100%DOD)
długość	406 mm
szerokość	173 mm
wysokość	217 mm
całkowita wys.	225 mm
Masa akumulatora	18 kg
Rodzaj obudowy	ABS
Rezystancja wewnętrzna	
Napięcie ładowania	14.4V ± 0.1V
Minimalne napięcie rozładowania	10.5V

Maksymalny prąd ładowania	75A
Maksymalny prąd rozładowywania	150A
Temperatura otoczenia podczas ładowania	0°C - 55°C
Temperatura otoczenia podczas rozładowywania	-20°C - 55°C
Temperatura przechowywania	-20°C - 45°C
Norma IP	65
Terminale	M8

Czas na zwrot

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