

Link do produktu: <https://www.sonarsklep.pl/akumulator-litowy-toyama-lfp-100-lifepo4-100ah-24v-z-bms-p-2447.html>



Akumulator litowy Toyama LFP 100 LiFePO4 100Ah 24V z BMS

Cena brutto	3 490,00 zł
Cena netto	2 837,40 zł
Cena poprzednia	4 500,00 zł
Dostępność	✓ Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	LFP_8S100T
Producent	Toyama

Opis produktu

Akumulator Toyama litowy LiFePO4 100Ah 24V

Akumulator wykonany w technologii LiFePO4, dedykowany do zasilania 24V 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 24V-100Ah -(LiFePO4 - LFP)

Akumulator z zabezpieczeniem **BMS**

Specyfikacja techniczna:	
Napięcie nominalne	25.6V
Pojemność Ah	100 Ah
Pojemność Wh	2560Wh
Cykliczność	>2000 cykli (rozładowanie 1C do 100%DOD)
długość	522 mm
szerokość	262 mm
wysokość	218 mm
całkowita wys.	225 mm
Masa akumulatora	21.7 kg
Rodzaj obudowy	ABS
Rezystancja wewnętrzna	
Napięcie ładowania	29.2V ± 0.2V
Minimalne napięcie rozładowania	21V

Maksymalny prąd ładowania	50A
Maksymalny prąd rozładowywania	100A
Temperatura otoczenia podczas ładowania	0°C - 55°C
Temperatura otoczenia podczas rozładowywania	-20°C - 55°C
Temperatura przechowywania	-10°C - 35°C
Norma IP	65
Terminale	M8

Czas na zwrot

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