

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/akumulator-lfp-lifepo4-128v-18ah-t2-p-89386.html>

Akumulator LFP LiFePO4 12.8V 18Ah T2



Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	BAT_LFP128-18AH_T2
Kod EAN	8719845200330

Opis produktu

Akumulator LFP LiFePO4 12.8V 18Ah T2

Akumulator LFP to nowoczesne rozwiązanie w magazynowaniu energii, które zapewnia długoterminowe korzyści. Dzięki ekstremalnej żywotności cyklicznej i kalendarzowej, akumulatory te są doskonałym wyborem dla różnorodnych zastosowań. Oferując moc, lekkość oraz inteligentne zarządzanie, stanowią przyszłość technologii zasilania.

Korzyści z użytkowania akumulatora LFP:

- Długi cykl życia - do 15 razy dłuższy niż tradycyjne akumulatory kwasowo-ołowiowe.
- Wysoka pojemność - zapewnia do 100% użytecznej energii.
- Znacznie lżejszy - o 60% lżejszy od akumulatorów kwasowo-ołowiowych.
- Duża prędkość ładowania - możliwość szybkiego naładowania nawet przy dużym rozładowaniu.
- Inteligentny system BMS - monitoruje warunki akumulatora, maksymalizując wydajność i bezpieczeństwo.

Zastosowanie akumulatora LFP:

- Magazynowanie energii słonecznej i wiatrowej.
- Zasilanie UPS dużej mocy.
- Centra danych.
- Telekomunikacja.
- Systemy elektroenergetyczne.
- Pojazdy elektryczne.
- Światło awaryjne.
- Wiele innych zastosowań.

Parametry techniczne:

- Napięcie nominalne: 12,8 V
- Pojemność: 18 Ah
- Wymiary: 151x99x93 mm
- Waga: 2,09 kg
- Żywotność: ponad 3000 cykli przy 100% rozładowaniu
- Samorozładowanie miesięcznie: $\leq 3\%$ w 25°C
- Zakres temperatur pracy: 0°C do +45°C
- Zalecana temperatura pracy: 25°C
- Ochrona: IP65
- Typ terminala: T2