

Link do produktu: <https://mc-sklep.pl/monitor-zewnetrzny-stanu-akumulatora-lifepo4-komunikacja-z-akumulatorem-bluetooth-p-1851.html>



Monitor zewnętrzny stanu akumulatora LiFePO4 komunikacja z akumulatorem Bluetooth

Cena brutto	74,00 zł
Cena netto	60,16 zł
Cena poprzednia	89,00 zł
Dostępność	 Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MZSAB

Opis produktu

Profesjonalny monitor parametrów pracy akumulatora LiFePO4 to niezastąpione narzędzie do precyzyjnej kontroli stanu akumulatora. Urządzenie umożliwia bezprzewodowy odczyt kluczowych parametrów pracy akumulatora, takich jak napięcie, prąd chwilowy, pozostała ilość energii wyrażona w procentach oraz temperatura, co pozwala na pełną kontrolę i optymalizację użytkowania baterii.

Zaprojektowany z myślą o wygodzie i precyzji, ten kompaktowy monitor łączy się z akumulatorem **bezprzewodowo przez Bluetooth**, zapewniając natychmiastowy dostęp do najważniejszych danych. Do zasilania wymaga jedynie podłączenia napięcia z zakresu od 8V do 30V, co zapewnia szerokie możliwości instalacji w różnych systemach zasilania.

Dzięki temu wyświetlaczowi użytkownik może na bieżąco kontrolować stan akumulatora, zapobiegać przeciążeniom oraz optymalizować procesy ładowania i rozładowania, co znacząco wydłuża żywotność baterii i zwiększa bezpieczeństwo całego systemu zasilania. To profesjonalne rozwiązanie dedykowane dla użytkowników systemów LiFePO4, którzy cenią sobie nowoczesne technologie oraz pełną kontrolę nad parametrami pracy swoich akumulatorów. Idealny do systemów zasilania awaryjnego, kamperów, łodzi, instalacji fotowoltaicznych oraz wszędzie tam, gdzie ważne jest monitorowanie stanu akumulatora LiFePO4.

Urządzenie współpracuje z akumulatorami:

AZO Digital LiFePO4 wyposażonymi w moduł Bluetooth

MW MWLJ LiFePO4 wyposażonymi w moduł Bluetooth (nie obsługuje modelu 150Ah 2026)

QOLTEC PREMIUM Line Bluetooth LiFePO4 wyposażonymi w moduł Bluetooth

Kluczowe cechy produktu:

- Bezprzewodowa łączność Bluetooth Szybkie i wygodne połączenie z akumulatorem bez potrzeby stosowania dodatkowych przewodów.
- Szeroki zakres napięcia zasilania Wyświetlacz działa stabilnie przy napięciu zasilania od 8V do 30V, co czyni go uniwersalnym rozwiązaniem do różnych instalacji.
- Intuicyjny i czytelny interfejs
Urządzenie prezentuje na bieżąco:
 - napięcie akumulatora,
 - prąd chwilowy,
 - pozostałą ilość energii wyrażoną w procentach oraz słupkach
 - temperaturę akumulatora.
- Prosta instalacja Wystarczy podłączyć zasilanie w podanym zakresie, a wyświetlacz połączy się samodzielnie z akumulatorem znajdującym się w pobliżu.
- Wysoka jakość wykonania – trwała konstrukcja zapewniająca niezawodność i długą żywotność urządzenia.

Dlaczego warto kupić ?

Monitor parametrów to duża wygoda. Dzięki niemu zawsze będziesz mieć pełen obraz stanu swojego akumulatora LiFePO4, co pozwoli Ci na:

- **Maksymalizację żywotności akumulatora:** Monitorowanie kluczowych parametrów pomaga w utrzymaniu akumulatora w optymalnym stanie.
- **Optymalizację zużycia energii:** Precyzyjne dane pozwalają lepiej zarządzać energią i unikać niepotrzebnego rozładowywania.
- **Zapobieganie awariom:** Wczesne wykrywanie nieprawidłowości może uchronić Cię przed kosztownymi naprawami lub wymianą akumulatora.

PARAMETRY TECHNICZNE

- napięcie zasilania: 8VDC do 30VDC
- wymiary 70 x 46 x 25 [mm]
- wymiary z uchwytem 70 x 63 x 42 [mm]
- waga 130 g
- rozstaw otworów montażowych 38 mm
- długość przewodu zasilającego około 150 cm
- wyświetlacz LCD
- obudowa: tworzywo sztuczne