

# Zewnętrzny wyświetlacz LCD DO AKUMULATORÓW LiFePO4 z BT



INDEKS: 6AKLIACLCD  
EAN: 5904100450985

Pełna specyfikacja, opis, certyfikaty CE itp. dostępne są na karcie produktu po zeskanowaniu kodu QR z karty katalogowej.

## OPIS

### ZEWNĘTRZNY WYŚWIETLACZ LCD DO AKUMULATORÓW LiFePO4 z BT

Precyzyjny wskaźnik pomiarowy zaprojektowany z myślą o pełnej kontroli nad pracą ogniw litowo-żelazowo-fosforanowych. Urządzenie w czasie rzeczywistym analizuje stan magazynu energii, dostarczając użytkownikowi najważniejszych danych na jasnym, czytelnym wyświetlaczu LCD.

Dodatkowo wbudowana łączność Bluetooth pozwala na wygodny, bezprzewodowy podgląd statystyk.

#### Co dokładnie monitoruje urządzenie?

- **Napięcie i natężenie prądu** – pozwala na bieżąco ocenić obciążenie instalacji.
- **Procent naładowania** – daje dokładny wgląd w dostępne zapasy energii.
- **Temperaturę pracy** – chroni system przed niebezpiecznym przegrzaniem.

**Korzyści z użytkowania:** Świadomy wgląd w parametry zasilania pozwala precyzyjnie dopasować cykle ładowania i rozładowania do aktualnych potrzeb. Dzięki temu skutecznie zabezpieczysz swój akumulator przed szkodliwym przeciążeniem i zauważalnie wydłużysz jego całkowitą żywotność.

#### Gdzie sprawdzi się najlepiej?

- W pojazdach rekreacyjnych (kampery, przyczepy kempingowe)
- Na jednostkach pływających (jachty, łodzie motorowe)
- W instalacjach solarnych (fotowoltaika off-grid)
- W systemach zasilania rezerwowego i awaryjnego

## DANE TECHNICZNE

Napięcie wejściowe	8-90V
Prąd roboczy	< 50mA
Temperatura robocza	od -20°C do 65°C
Temperatura przechowywania	od -30°C do 65°C
Klasa szczelności	IP54 (ochrona przed pyłem i zachlapaniem)
Długość przewodu	150cm
Wymiary obudowy frontowej	70±1mm * 45±1mm
Waga	130g

## ZDJĘCIA PRODUKTU



# External LCD display FOR LiFePO4 BATTERIES with BT



INDEX: 6AKLIACLCD  
EAN: 5904100450985

Pełna specyfikacja, opis, certyfikaty CE itp. dostępne są na karcie produktu po zeskanowaniu kodu QR z karty katalogowej.

## DESCRIPTION

### EXTERNAL LCD DISPLAY FOR LiFePO4 BATTERIES WITH BT

A precision measuring indicator designed for complete control over the operation of lithium-iron-phosphate cells. The device analyzes the energy storage status in real time, providing the user with the most important data on a clear, legible LCD screen. Additionally, built-in Bluetooth connectivity allows for convenient, wireless statistics monitoring.

#### What exactly does the device monitor?

- Voltage and current – allows for real-time assessment of installation load.
- State of charge – provides a precise insight into available energy reserves.
- Operating temperature – protects the system against dangerous overheating.

#### Benefits of use:

Informed insight into power parameters allows you to precisely match charging and discharging cycles to current needs. This effectively protects your battery against harmful overloading and noticeably extends its overall lifespan.

#### Where does it work best?

- In recreational vehicles (campers, caravans)
- On marine vessels (yachts, motorboats)
- In solar installations (off-grid photovoltaics)
- In backup and emergency power systems

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Input voltage	8-90V
Operating current	< 50mA
Operating temperature	-20°C to 65°C
Storage temperature	-30°C to 65°C
Ingress protection rating	IP54 (dust and splash protection)
Cable length	150cm
Front housing dimensions	70±1mm * 45±1mm
Weight	130g

## PRODUCT PHOTOS

