

Instrukcja programowania Wskaźnika napięcia akumulatora LY7:

1. Odłącz zasilanie jeśli wskaźnik został wcześniej podłączony.
2. Po wyłączeniu przytrzymaj przycisk „K-” z tyłu obudowy i włącz zasilanie. LCD wyświetli aktualną specyfikację. Użyj klawiszy „K +” i „K-”, aby dostosować specyfikacje. Wybierz odpowiednią specyfikację, której potrzebujesz, a następnie dotknij przycisk "OK" pod wyświetlaczem. Wyłącz i włącz ponownie.
3. Wskaźnik będzie pracował w wybranym ustawieniu (według kodów, patrz poniżej).
4. Wybierz odpowiedni typ ogniwa, na przykład dla pakietu akumulatorów litowych z 3 ogniw w szeregu, należy wybrać na ekranie kod "3c", a następnie potwierdzić wybór. Przy akumulatorach kwasowych należy ustawić napięcie pracy np. 12V, czyli wybrać kod "1P", a następnie potwierdzić wybór "OK".
5. Wskaźnik pokazuje najpierw interfejs pojemności, a następnie napięcia. Dotknij przycisk "OK" jeśli chcesz wyłączyć wskaźnik.

Kody odpowiadające ustawieniom:

Dla pakietów litowych
połączonych szeregowo:

1c: pakiet litowy z 1 ogniwa
2c: pakiet litowy z 2 ogniw
3c: pakiet litowy z 3 ogniw
4c: pakiet litowy z 4 ogniw
5c: pakiet litowy z 5 ogniw
6c: pakiet litowy z 6 ogniw
7c: pakiet litowy z 7 ogniw
8c: pakiet litowy z 8 ogniw
9c: pakiet litowy z 9 ogniw
10c: pakiet litowy z 10 ogniw
11c: pakiet litowy z 11 ogniw
12c: pakiet litowy z 12 ogniw
13c: pakiet litowy z 13 ogniw
14c: pakiet litowy z 14 ogniw
15c: pakiet litowy z 15 ogniw
16c: pakiet litowy z 16 ogniw

Dla akumulatorów
kwasowo-ołowiowych:

1P: dla napięcia 12V
2P: dla napięcia 24V
3P: dla napięcia 36V
4P: dla napięcia 48V
5P: dla napięcia 60V

Dla pakietów LiFePO4:

1F: pakiet litowy z 1 ogniwa
2F: pakiet litowy z 2 ogniw
3F: pakiet litowy z 3 ogniw
4F: pakiet litowy z 4 ogniw
5F: pakiet litowy z 5 ogniw
6F: pakiet litowy z 6 ogniw
7F: pakiet litowy z 7 ogniw
8F: pakiet litowy z 8 ogniw
9F: pakiet litowy z 9 ogniw
10F: pakiet litowy z 10 ogniw
11F: pakiet litowy z 11 ogniw
12F: pakiet litowy z 12 ogniw
13F: pakiet litowy z 13 ogniw
14F: pakiet litowy z 14 ogniw
15F: pakiet litowy z 15 ogniw
16F: pakiet litowy z 16 ogniw
17F: pakiet litowy z 17 ogniw
18F: pakiet litowy z 18 ogniw
19F: pakiet litowy z 19 ogniw

Programowanie podświetlania wyświetlacza:

F0: Podświetlenie włączone: LY7 zawsze włączony.

F1: Gotowość: LY7 wchodzi w stan gotowości (< 120uA) po wyświetlaniu przez 10s, wyświetlacz LCD, wyłącza się. Naciśnij przycisk „OK”, podświetlenie włącza się na 10 sekund.

F2: Uśpienie: LY7 wchodzi w stan uśpienia (<15uA) po wyświetlaniu 10s, wyświetlacz LCD, wyłącza się. Naciśnij przycisk „OK”, LCD, podświetlenie włącza się na 10 sekund.

F3: Tryb gotowości + wybudzanie napięciem: LY7 przechodzi w tryb gotowości (< 120uA) a po wyświetlaniu 10s, wyświetlacz LCD przechodzi w stan gotowości, lecz nie wyłącza się. Podświetlenie włącza się tylko po 10 sekundach od zmiany napięcia lub naciśnięciu przycisku „OK”.

Podłączenie wskaźnika do urządzenia, wymaga lutownicy elektrycznej. Należy wyłączyć wskaźnik od zasilania, a lutownica musi być uziemiona.

Ustawienia trybów wyświetlania:

Po włączeniu naciśnij przycisk „K-”, aby przejść do ustawień wyświetlania. Wyświetlacz ma 3 tryby wyświetlania. Za pomocą przycisku "K-" na tylnej stronie obudowy, możemy je przełączać. Po wybraniużądanego, dotknij przedniego przycisku "OK".

- **V i %**: Wyświetlanie napięcia i procentu pojemności akumulatorów. Wskaźnik może wyświetlać bieżące napięcie i procent. Można zmienić wyświetlanie parametru, dotykając przedniego przycisku "OK".

- **V**: Wyświetlanie napięcia. Wskaźnik wyświetla tylko bieżące napięcie.

- **%**: Wyświetlanie procentu pojemności akumulatora. Wskaźnik pokazuje tylko bieżący procent pojemności.