Dane aktualne na dzień: 05-05-2026 01:15

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kontroler-akumulatorow-pulsar-rcb48v-48vdc5a4x17ah-p-7942.html

# KONTROLER AKUMULATORÓW PULSAR RCB48V 48VDC/5A/4x17Ah

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **743,90 zł** |
| Cena netto | **604,80 zł** |
| Dostępność | **Produkt archiwalny** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **13059** |
| Producent | **Pulsar** |

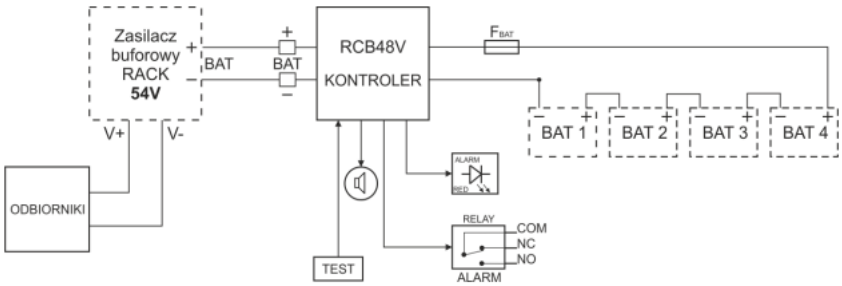
## Opis produktu

**Kontroler akumulatorów Pulsar RCB48V** przeznaczony jest do **monitorowania stanu zespołu 4x17Ah/12V (SLA)** na postawie pomiarów rezystancji i ciągłości obwodu akumulatorów, napięcia, oraz stopnia naładowania. Posiada również **funkcje zabezpieczenia przed odwrotnym podłączeniem i zwarciem obwodu ładowania.** W przypadku wystąpienia **awarii** załączana jest dioda LED, następuje przełączenie styków przekaźnika oraz załączana jest sygnalizacja dźwiękowa Urządzenie umieszczone jest w obudowie przystosowanej do montażu w **szafie RACK standard 19”.**

**Cechy produktu:**

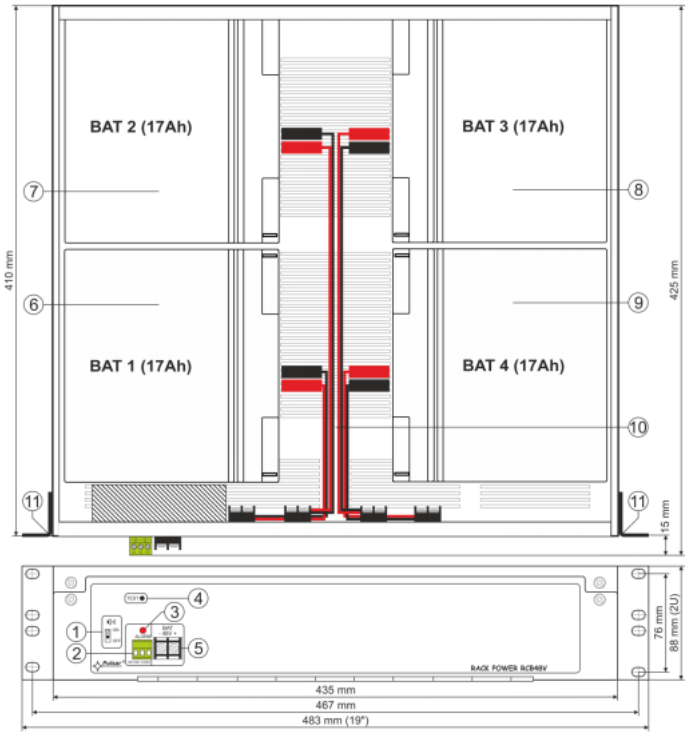
- mikroprocesorowy system automatyki
- automatyczny test akumulatorów co 5min
- pomiar rezystancji obwodu akumulatorów
- wyjście: BAT 48V – zaciski do podłączenia zasilacza buforowego (wyjście BAT zasilacza)
- prąd maksymalny: 5A
- rodzaj bezpiecznika: TOPIK – 1x7.5A
- kontrola ciągłości obwodu akumulatorów
- rozpoznawanie obecności akumulatorów
- sygnalizacja niskiego napięcia akumulatorów – praca DC
- zabezpieczenie wyjścia akumulatorów przed zwarciem i odwrotnym podłączeniem
- możliwość zainstalowania 4 akumulatorów 7Ah/17Ah/12V (SLA)
- wyjście techniczne awarii – przekaźnikowe
- sygnalizacja optyczna awarii (dioda LED)
- sygnalizacja akustyczna awarii
- przycisk testu – dostępny na panelu czołowym
- przeznaczony do współpracy z zasilaczem buforowym 54V

**Schemat blokowy:**




**Specyfikacja techniczna:**

- łączna pojemność akumulatorów: 4x17Ah/12V (SLA) max.
- prąd wyjściowy BAT: 5A max.
- napięcie wyjściowe BAT: 54V DC max.
- zabezpieczenie przed zwarciem SCP i odwrotnym podłączeniem akumulatora: bezpiecznik topikowy zwłoczny (19mm)-7.5A
- sygnalizacja optyczna pracy: dioda LED - ALARM
- akustyczna sygnalizacja pracy: sygnalizator piezoelektryczny ~75dB/0,3m
- wyjście techniczne awarii zbiorczej ALARM: typu przekaźnikowego: 1A@ 30VDC/50VAC
- temperatura pracy: -10 st. C ... +40 st. C
- wilgotność względna 20-90% bez kondensacji
- temperatura składowania: -20 st. C ... +60 st. C
- mocowanie: sześciopunktowe doczołowe do profili RACK - w komplecie 6 śrub M6 + koszyki
- obudowa: blacha 1,2mm kolor RAL9005 czarny
- złącza:
    - wejścia akumulatorów: 6,3F-2,5
    - wyjście BAT: Φ0,63÷2,50 (AWG 22-10) 0,5-2,5mm2
    - wyjście ALARM: Φ0,5-2,1 (AWG 24-12) 0,5-1,5mm2
- wymiary: W=483, W1=435, H=88, D=425, D1=15 [+/- 2mm]
- wymiary montażowe: W=19”, H=2U, D=425
- waga (netto): 5,2 kg




**W zestawie:**

- kontroler akumulatorów Pulsar RCB48V - 1 szt;
- przewody akumulatorowe;
- instrukcja.