

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

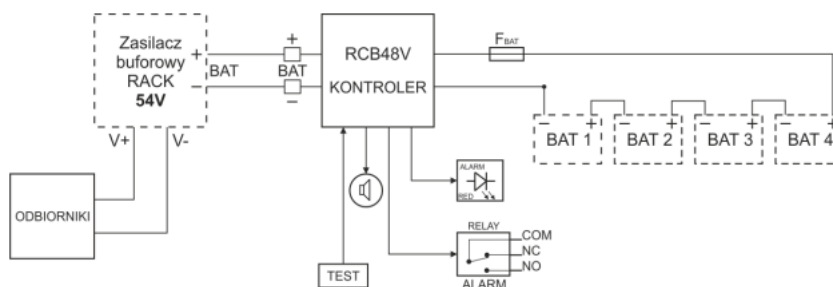
Opis produktu

Kontroler akumulatorów Pulsar RCB48V przeznaczony jest do **monitorowania stanu zespołu 4x17Ah/12V (SLA)** na podstawie pomiarów rezystancji i ciągłości obwodu akumulatorów, napięcia, oraz stopnia naładowania. Posiada również **funkcje zabezpieczenia przed odwrotnym podłączeniem i zwarcim 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:

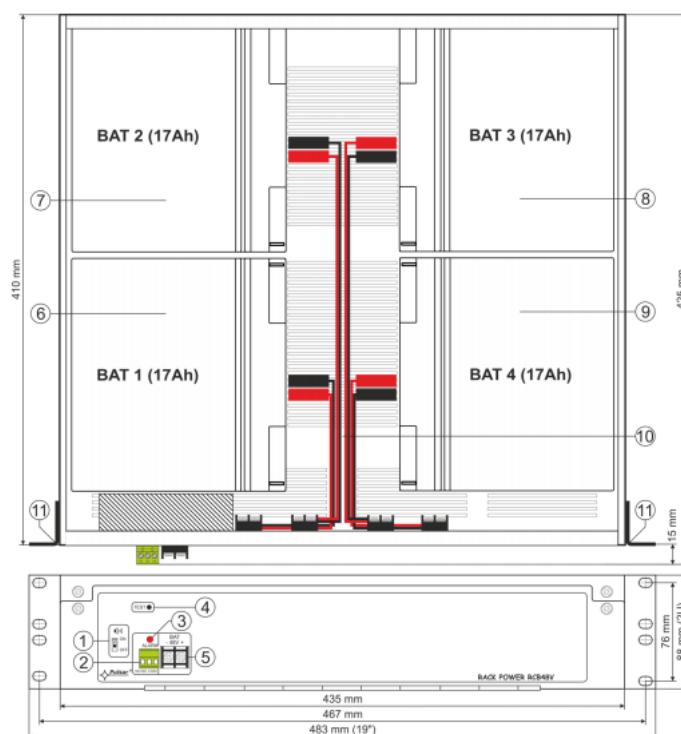
- mikroprocesorowy system automatyki
- automatyczny test akumulatorów co 5min
- pomiar rezystancji obwodu akumulatorów
- wyjście: BAT 48V – zaciski do podłączenia zasilacza buforowego (wyjście BAT zasilacza)
- prąd maksymalny: 5A
- rodzaj bezpiecznika: TOPIK – 1x7.5A
- kontrola ciągłości obwodu akumulatorów
- rozpoznawanie obecności akumulatorów
- sygnalizacja niskiego napięcia akumulatorów – praca DC
- zabezpieczenie wyjścia akumulatorów przed zwarcim 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: $\Phi 0,63 \div 2,50$ (AWG 22-10) 0,5-2,5mm²
 - wyjście ALARM: $\Phi 0,5-2,1$ (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.