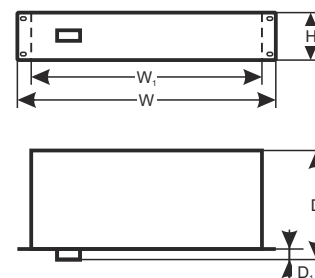


KOD: **RCB48V** v.1.0/1
 TYP: **Kontroler akumulatorów 48VDC/5A/4x17Ah do szaf RACK 19"**

PL



Cechy kontrolera:

- mikroprocesorowy system automatyki
- automatyczny test akumulatorów co 5min
- pomiar rezystancji obwodu akumulatorów
- kontrola ciągłości obwodu akumulatorów
- rozpoznawanie obecności akumulatorów,
- sygnalizacja niskiego napięcia akumulatorów – praca DC
- zabezpieczenie wyjścia akumulatorów przed zwarcie i odwrotnym podłączenie
- 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
- gwarancja – 2 lata od daty produkcji

OPIS

Kontroler **RCB48V** przeznaczony jest do monitorowania stanu zespołu akumulatorów 4x17Ah/12V (SLA), na podstawie pomiarów rezystancji i ciągłości obwodu akumulatorów, napięcia, oraz stopnia naładowania. Posiada również funkcje zabezpieczenia przed odwrotnym podłączeniem i zwarcie obwodu ładowania. W przypadku wystąpienia awarii załączana jest dioda LED, następuje przełączenie styków przekaźnika oraz załączana jest sygnalizacja dźwiękowa.

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Miejsce na akumulatory	4x17Ah/12V (SLA) max.
Prąd wyjściowy BAT	5A max.
Napięcie wyjściowe BAT	54V DC max.
Zabezpieczenie przed zwarcie SCP i odwrotnym podłączeniem akumulatora	Bezpiecznik topikowy zwłoczny (19mm)-7,5A
Optyczna sygnalizacja pracy:	Dioda LED-ALARM
Akustyczna sygnalizacja pracy:	Sygnalizator piezoelektryczny ~75dB/0,3m
Wyjście techniczne awarii zbiorczej ALARM	typu przekaźnikowego: 1A@ 30VDC/50VAC

PARAMETRY MECHANICZNE

Wymiary montażowe	W=19", H=2U, D=425
Wymiary	W=483, W ₁ =435, H=88, D=425, D ₁ =15 [+/- 2mm]
Mocowanie	sześciopunktowe doczołowe do profili RACK - w komplecie 6 śrub M6 + koszyki
Waga netto/brutto	5,2kg / 5,9kg (bez akumulatorów)
Obudowa	Blacha 1,2mm kolor RAL9005
Gwarancja	2 lata od daty produkcji
Złącza	Wejścia akumulatorów: 6,3F-2,5 Wyjście BAT: $\Phi 0,63 \pm 2,50$ (AWG 22-10) 0,5-2,5mm ² Wyjście ALARM: $\Phi 0,5-2,1$ (AWG 24-12) 0,5-1,5mm ²