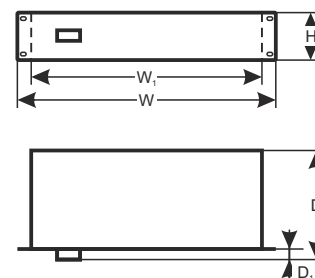


KOD: **RCB24V** v.1.0/1  
 TYP: **Kontroler akumulatorów 24VDC/10A/4x17Ah do szaf RACK 19"**

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 2+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 27,6V
- gwarancja – 2 lata od daty produkcji

### OPIS

Kontroler **RCB24V** 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**

<b>Miejsce na akumulatory</b>	4x17Ah/12V (SLA) max.
<b>Prąd wyjściowy BAT</b>	10A max.
<b>Napięcie wyjściowe BAT</b>	27,6V DC max.
<b>Zabezpieczenie przed zwarcie SCP i odwrotnym podłączeniem akumulatora</b>	Bezpiecznik topikowy zwłoczny (19mm)-15A
<b>Optyczna sygnalizacja pracy:</b>	Dioda LED-ALARM
<b>Akustyczna sygnalizacja pracy:</b>	Sygnalizator piezoelektryczny ~75dB/0,3m
<b>Wyjście techniczne awarii zbiorczej ALARM</b>	typu przekaźnikowego: 1A@ 30VDC/50VAC

**PARAMETRY MECHANICZNE**

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