



## RBB SPECYFIKACJA TECHNICZNA

RBB5				RBB6					Zakres	Dokładność	Prąd max. mA
B	C	D	E	B	C	D	E	F			
				■					10 x 0.001Ω	± 2%	2000
■				■	■				10 x 0.01Ω	± 1%	2000
■	■			■	■	■			10 x 0.1Ω	± 0.5%	2000
■	■	■		■	■	■	■		10 x 1Ω	± 0.2%	600
■	■	■	■	■	■	■	■	■	10 x 10Ω	± 0.05%	200
■	■	■	■	■	■	■	■	■	10 x 100Ω	± 0.05%	60
	■	■	■		■	■	■	■	10 x 1kΩ	± 0.05%	20
		■	■			■	■	■	10 x 10kΩ	± 0.05%	6
			■				■	■	10 x 100kΩ	± 0.1%	2
								■	10 x 1MΩ	± 0.1%	0.3

Model	Liczba dekad	Całkowita rezystan.	Rozdzielczość	Możliwość symulacji Pt100	Rozdzielczość w °C dla symulacji Pt100	Rezystancja rezidualna
RBB5-B	5	1,112.1Ω	0.01	■	0.025	1Ω
RBB5-C	5	11,111Ω	0.1	☐	☐	0.012Ω
RBB5-D	5	111,110Ω	1	☐	☐	0.012Ω
RBB5-E	5	1.1111MΩ	10	☐	☐	0.012Ω
RBB5-F	5	11,111Ω	100	☐	☐	0.012Ω
RBB6-B	6	1,112.11Ω	0.001	■	0.0025	1Ω
RBB6-C	6	11,112.1Ω	0.01	■	0.025	1Ω
RBB6-D	6	111,111Ω	0.1	☐	☐	0.013Ω
RBB6-E	6	1.11111MΩ	1	☐	☐	0.013Ω
RBB6-F	6	11.1111MΩ	10	☐	☐	0.013Ω

### Kalibracja

Certyfikat kalibracji dołączony

### Przełączniki

Styki pokryte złotem

Rezystancja kontaktu = 5 mohm

Rezystancja izolacji = 10Gohm

Napięcie dopuszczalne 1kV

### Rezystory

Współczynnik temperaturowy:

±3ppm / +20°C do + 85°C ±5ppm max. w zakresie -55°C do +125°C 0.1, 0.01, i 0.001 zakresy 10ppm/°C

Stabilność przy max. obciążeniu:

±35ppm/10,000 godzin

±50ppm/26,000 godzin

Stabilność bez obciążenia:

±25ppm/10,000 godzin

±35ppm/26,000 godzin

Zakres temperatur:

-50°C to +125°C

Pobór mocy:

0.33 Wat (+85°C) 0.25 Wat (+110°C)

Maksymalne napięcie przy ciągłej pracy:

Do 250 V DC

Szum:

Niemierzalny: <1.5µV

Termiczna E.M.F:

<0.4µV

Obudowa:

Żywica epoksydowa

Zwoje:

Wyjątkowa technika 'air cushioned' eliminuje napięcia mechaniczne dla poprawy parametrów. Bezindukcyjne

Zmiana kierunku nawijania zwojów.

### Masa

RBB5 - 0.5kg

RBB6 - 0.6kg

### Wymiary

350mm x 100mm x 80mm

Zobacz również :

[www.samso.com.pl](http://www.samso.com.pl) [www.cropico.pl](http://www.cropico.pl) [www.seaward.pl](http://www.seaward.pl) [www.clare.com.pl](http://www.clare.com.pl)