

005/6/8 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

010-A	008-C	008-B	008-A	006-C	006-B	006-A	005-B	Zakres	Dokładność	Prąd Max.
			■			■		10 x 0.001Ω	± 2%	1.4A
■		■	■		■	■	■	10 x 0.01Ω	± 1%	1.4A
■	■	■	■	■	■	■	■	10 x 0.1Ω	± 0.5%	1.4A
■	■	■	■	■	■	■	■	10 x 1Ω	± 0.2%	300mA
■	■	■	■	■	■	■	■	10 x 10Ω	± 0.01%	100mA
■	■	■	■	■	■	■	■	10 x 100Ω	± 0.01%	30mA
■	■	■	■	■	■			10 x 1kΩ	± 0.01%	18mA
■	■	■	■	■				10 x 10kΩ	± 0.01%	5mA
■	■	■						10 x 100kΩ	± 0.01%	1.8mA
■	■							10 x 1MΩ	± 0.01%	0.5mA
■								10 x 10MΩ	± 0.25%	0.18mA

Model	Liczba dekad	Całkowita rezystan.	Rozdzielczość	Możliwość symulacji Pt100	Rozdzielczość w °C dla symulacji Pt100	Rezystancja rezidualna Ω
005-B	5	1,112.10Ω	0.01	■	0.025	1Ω
006-A	6	1,112.11Ω	0.001	■	0.0025	1Ω
006-B	6	11,112.10Ω	0.01	■	0.025	1Ω
006-C	6	111,111Ω	0.1	—	—	70mΩ
008-A	8	111,112.11Ω	0.001	■	0.0025	1Ω
008-B	8	1,111,112.1Ω	0.01	■	0.025	1Ω
008-C	8	11,111,111Ω	0.1	—	—	80mΩ
010-A	10	111,111,111,1Ω	0.1	■	0.025	1Ω

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

005 - 0.5kg

006 - 0.6kg

008 - 0.8kg

010 - 1kg

Wymiary

350mm x 100mm x 80mm

Zobacz również :

www.samso.com.pl www.cropico.pl www.seaward.pl www.clare.com.pl