

PROSTY W UŻYCIU 4-PRZEWODOWY WZORZEC DO KALIBRACJI MILIOMOMIERZY

Ten wzorzec kalibracyjny przeznaczony jest dla kalibracji miliomierzy oraz technicznych mostków pomiarowych Kelvina / Thomsona w sposób prosty i wygodny. Rezystancja mierzona jest w sposób czteroprzewodowy i umożliwia zmianę kierunku przepływu prądu +FS oraz -FS. Również wartość ZERO jest dostępna, co czyni kalibrację niezwykle prostą i pełną, od zera do pełnej skali przyrządu. W ofercie znajdują się dwa modele, MTS1A ma 11 wartości od 1mΩ do 100kΩ oraz MTS2 z dziesięcioma wartościami od 400μΩ do 400kΩ, co umożliwia kalibracje cyfrowych urządzeń o szerokiej skali pomiarowej 4000 lub 6000 cyfr. Wzorzec zamknięty jest w solidnej aluminiowej obudowie z regulowaną rączką. Wewnętrzne rezystancje wykonano z najwyższej jakości materiałów o niskich współczynnikach temperaturowych i obciążenia. Urządzenie dostarczamy kompletne wraz z certyfikatem kalibracji.

CECHY PRODUKTU	MTS
4-przewodowy wzorzec	■
Przełączane wartości wzorcowe	■
Przełącznik zmiany polaryzacji	■
Pozycja ZERO	■
Dwa modele dostępne: MTS1A 1mΩ do 100kΩ MTS2: 400 μΩ do 400 kΩ	■
W komplecie z certyfikatem kalibracji	■



Twój Autoryzowany Przedstawiciel w Polsce:

MTS 1A SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Rezystancja	Niedokładność przy 20°C	Moc max. W	Prąd max. A	Współczynnik Temp.
100kΩ	±0.01%	0.1	1mA	<10ppm
10kΩ	±0.01%	0.1	3mA	<10ppm
1kΩ	±0.01%	0.6	25mA	<10ppm
100Ω	±0.01%	0.6	75mA	<10ppm
19Ω	±0.01%	0.43	150mA	<10ppm
10Ω	±0.01%	0.45	212mA	<10ppm
1.9Ω	±0.01%	0.475	500mA	<10ppm
1Ω	±0.01%	0.56	750mA	<10ppm
100mΩ	±0.01%	0.525	2.5A	<10ppm
10mΩ	±0.05%	0.25	5A	<10ppm
1mΩ	±0.05%	0.1	10A	<10ppm

MTS 2 SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Rezystancja	Niedokładność przy 20°C	Moc max. W	Prąd max. A	Współczynnik Temp.
400kΩ	±0.01%	0.1	0.45mA	<10ppm
40kΩ	±0.01%	0.1	1.5mA	<10ppm
4kΩ	±0.01%	0.1	5mA	<10ppm
400Ω	±0.01%	0.1	15mA	<10ppm
40Ω	±0.01%	0.1	50mA	<10ppm
4Ω	±0.01%	0.1	150mA	<10ppm
400mΩ	±0.01%	0.1	500mA	<10ppm
40mΩ	±0.01%	0.1	1.5A	<10ppm
4mΩ	±0.1%	0.4	10A	<10ppm
400μΩ	±0.1%	0.04	10A	<10ppm

Temperatura Pracy

+5 to +40°C

Temperatura Przechowywania

+5 to +50°C

Wymiary

215mm x 88mm x 250mm

Masa

2.8kg

Zaciski pomiarowe

4mm do przyłączenia wtyków bananowych lub widełkowych
Zaciski napięciowe wykonane z materiału o małej termicznej sile elektromotorycznej

Przełączniki

Kombinacja przełączników o małej sile E.M.F dla zacisków napięciowych i niskorezystancyjnych dla prądowych

Zobacz również :

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