

CHY513 nr kat. 101308



Termometr – kalibrator 2 kanałowy

Cechy ogólne:

- Dwa kanały do pomiaru temperatury sondami K, J, T, E (pomiar T1, T2, T1-T2)
- Dwa kanały do kalibracji termometrów: (sygnał wyjściowy napięciowy dla charakterystyk termoelementów K, J, T, E)
- Automatyyczny wybór rozdzielczości pomiaru 0,1/1,0°
- Wybór skali [°C] lub [°F]
- Automatyyczne zerowanie miernika
- Automatyczne wskazanie polaryzacji
- TYPE: wybór rodzaju termopary K, J, T, E
- HOLD: zatrzymanie wyniku pomiaru na LCD
- MAX: zatrzymanie maksymalnego wyniku pomiaru na LCD
- Podświetlenie wyświetlacza LCD
- OL: sygnalizacja przekroczenia zakresu pomiarowego
- APO: autowylączenie miernika po 70 minutach bezczynności
- Sygnalizacja wyczerpania baterii

Specyfikacja techniczna:

Pomiar temperatury °C, °F:

Typ sondy: termopara typu K
Zakres: -200÷1372°C (-328÷1999°F)

Typ sondy: termopara typu J
Zakres: -210÷1200°C (-346÷1999°F)

Typ sondy: termopara typu T
Zakres: -200÷400°C (-328÷752°F)

Typ sondy: termopara typu E
Zakres: -220÷1000°C (-364÷1832°F)

Dokładność: określona dla temperatury otoczenia 18÷28°C przez 1 rok bez uwzględnienia dokładności sond

-60÷1372°C ±(0,1%+1°C)
-60÷220°C ±(0,1%+2°C)
-76÷1999°F ±(0,1%+2°F)
-76÷364°F ±(0,1%+4°F)

Maksymalna rozdzielczość: 0,1°C lub 1°C
0,1°F lub 1°F

Kalibracja:

Zakres kalibracji: -210÷1372°C (-364÷1999°F)

Zabezpieczenie wejść: 24V DC lub 24V ACrms

Pozostałe dane:

Wyświetlacz: LCD podświetlany 3½ cyfry 1999 max
Próbkowanie: 1 raz/s
Współczynnik temperatury:
0,1 x (podana dokładność) / °C (0÷18°C, 28÷50°C)
Temperatura pracy: 0÷50°C, RH<80%
Temperatura przechowywania: -20÷60°C, RH<70%
Gniazda termopar: standardowe mini (nożowe)
Zasilanie: bateria 9V (6F22)
Wymiary: 92mm[szer.]x52mm[głęb.]x195mm[wys.]
Masa: 250 g (z bateriami)

Wyposażenie standardowe:

- 2 sondy perełkowe typu K (izolacja teflonowa, maksymalna temperatura izolacji 260°C, przewód 1,2 m)
- 2 przewody do podłączenia kalibrowanego termometru z izolacją teflonową, zakończone obustronnie wtykami nożowymi (typu K)
- elastyczna osłona holster
- bateria
- instrukcja obsługi w języku polskim



BIALL Sp. z o.o.
Otomin, ul. Słoneczna 43
80-174 Gdańsk
(0-58) 322-11-91,92,93
e-mail: biall@biall.com.pl

www.biall.com.pl



BIALL Sp. z o.o.
Otomin, ul. Słoneczna 43
80-174 Gdańsk
(0-58) 322-11-91,92,93
e-mail: biall@biall.com.pl

www.biall.com.pl