

## CHY502A 2 kanały, RS-232

Nr kat. 103034

Profesjonalny termometr klasy 0.05%, 4 ½ cyfry przeznaczony do współpracy z zewnętrznymi termoparami typu: K, J, T, E, R, S, N.

Posiada wewnętrzną pamięć oraz złącze optyczne RS-232C wraz z oprogramowaniem umożliwiającym zbieranie i wizualizację pomiarów.

### CECHY KONSTRUKCYJNE I UŻYTKOWE:

- Podświetlany wyświetlacz LCD: główny 4½ cyfry (19999), pomocniczy 4½ cyfry (19999) i dodatkowy (HH:MM:SS) wskazujący czas, datę i T1-T2
- Współpraca z 7 rodzajami sond
- T1, T2, T1-T2 - wskazanie wartości jednego z kanałów lub różnicy pomiarów w obu kanałach
- Wybór skali °C lub °F
- HOLD - zatrzymanie aktualnego wyniku pomiaru na LCD
- MAX, MIN, MAX-MIN i AVG - zapamiętanie wartości maksymalnej, minimalnej, obliczanie różnicy i wartości średniej
- - pomiar różnicowy względem aktualnej wartości pomiarowej
- Określenie limitów temperatury Lo (min), Hi (max) z sygnalizacją dźwiękową ich przekroczenia
- SAVE/READ - zapamiętywanie i przeglądanie wyników pomiarów w 128 komórkach nieulotnej pamięci wewnętrznej
- LOG/READ - ciągła rejestracja pomiarów z ustalonym odstępem czasowym 1s÷24h w 1024 komórkach nieulotnej pamięci wewn.
- Wyjście stałoprądowe sygnalizujące stany Hi i Lo
- Standardowe mini gniazda termopar
- Sygnalizacja wyczerpania baterii
- Programowalny czas autowylączenia miernika po czasie bezczynności 5÷19999 min.
- Kompensacja sondy - "przesunięcie zera"
- Gniazdo zewnętrznego zasilania

**CHY**

**nowość**

CE



Sondy  
K, J, T, E, R, S, N

### DANE TECHNICZNE:

Typ sondy:	termopara typu K, J, T, E, R, S, N
Zakresy/Dokładność:	K: -200°C do 1372°C (±0,05% + 0,3°C; -50°C + 1370°C) J: -210°C do 1200°C (±0,05% + 0,3°C; -50°C + 1370°C) T: -200°C do 400°C (±0,05% + 0,3°C; -50°C + 1370°C) E: -210°C do 1000°C (±0,05% + 0,3°C; -50°C + 1370°C) R/S: 0°C do 1767°C (±0,05% + 2°C; 0°C + 1767°C) N: -50°C do 1300°C (±0,05% + 0,4°C; 0°C do 1300°C)
Rozdzielczość:	K/J/T/E/N: 0,1°C; R/S: 1°C
Zabezpieczenia:	24V DC/ACrms

### POZOSTAŁE DANE :

Wyświetlacz .....	LCD podświetlany, główny 4½ cyfry (19999) pomocniczy 4½ cyfry (19999); dodatkowy wskazujący czas lub datę lub T1-T2 (HH:MM:SS)
Próbkowanie .....	2,5 razy/s
Współczynnik temperaturowy.....	0,1 x (podana dokładność)/°C (<18°C, >28°C)
Środowisko pracy.....	0÷50 C; RH<80%
Środowisko przechowywania.....	-20÷60 C; RH<70%
Zasilanie/ żywotność.....	bateria 9V (6F22) / ok. 100 h
Wymiary / masa .....	192 x 91 x 52.5 mm / 365 g

### Wypożyczenie:

2 sondy perełkowe typu K (izolacja teflonowa, l=1,2m, 260°Cmax), interfejs optyczny RS-232 z oprogramowaniem, holster, bateria, instrukcja obsługi w języku polskim