

CHY802W

Termometr



Cechy ogólne:

- Kanały T1, T2: do sond K, J (wyświetlanie także T1-T2)
- MAX, MIN i AVG: zapamiętanie/wyświetlanie wartości maksymalnej, minimalnej i średniej pomiarów
- REL: pomiar różnicowy względem aktualnej wartości pomiaru lub wartości wprowadzonej
- HOLD: zatrzymanie aktualnego wyniku pomiaru na LCD
- °C/°F: wybór skali w °C lub °F
- Rozdzielczość 0,1°C – 0,2 °F
- Transmisja bezprzewodowa
- APO: automatyczne wyłączenie po 30 min bezczynności
- Sygnalizacja wyczerpania baterii

Specyfikacja techniczna:

Pomiar temperatury °C, °F:

Typ sondy: termopara typu K, J

Zakresy: K: -200÷1370°C (-328÷2498°F)

J: -200÷1050°C (-328÷1922°F)

Dokładność: określona dla temperatury otoczenia 18÷28°C (64÷82°F), przez 1 rok bez uwzględnienia dokładności sond

- 50 ÷ -200°C ±(0,05%+0,7°C)
- 50 ÷ 1370°C ±(0,05%+0,3°C)
- 58 ÷ -328°F ±(0,05%+1,4°F)
- 58 ÷ 2498°F ±(0,05%+0,6°F)

Maksymalna rozdzielczość: 0,1°C lub 0,2°F

Zabezpieczenie wejść: 24V DC lub 24V ACrms

Transmisja bezprzewodowa:

Zakres częstotliwości: 910-920 MHz

Mały pobór prądu, mniej niż 1mA

Transmisja na odległość 25m bez zakłóceń magnetycznych



Pozostałe dane:

Wyświetlacz: potrójny LCD 5 cyfrowy, podświetlany

Próbkowanie: 1 raz/s

Gniazda wejściowe: termopary: standardowe mini (nożowe)

Środowisko pracy: 0÷50°C, RH<80%

Środowisko przechowywania: -20÷60°C, RH<70% (bez baterii)

Zasilanie: 4 baterie 1,5V (AAA, UM-4, R03)

Żywotność baterii: ok. 190 godzin (dla baterii węglowo-cynkowej)

Wymiary: 160x83x38mm

Masa: 270 g (z baterią)

Wyposażenie standardowe:

- sondy perełkowe typu K (2 szt.)
- elastyczna osłona (holster),
- adapter USB do transmisji bezprzewodowej
- baterie 1,5V
- płyta z oprogramowaniem
- instrukcja obsługi w języku polskim