

DANE TECHNICZNE

Cechy szczególne i funkcje specjalne

- DATA HOLD - zatrzymanie wyniku pomiaru na wyświetlaczu
- 2 kanały pomiarowe do sond typu Pt100-RTD
 - : Pt385, Pt3916, Pt3926
- Odczyt T1, T2, T1 - T2
- Wybór skali wskazania temperatury °C/°F
- Możliwość zadawania wartości granicznych
 - Hi/Lo
- RELATIVE ZERO - pomiar różnicowy względem mierzonej wartości



- MAX/MIN/AVG - zapamiętanie/wyświetlanie wartości maksymalnej, minimalnej i średniej pomiarów
- Stoper
- Zegar czasu rzeczywistego



POMIARY I DOKŁADNOŚCI

- Okres kalibracji:
 - 1 rok
- Współczynnik temperaturowy:
 - nominalnie 0,1 x (określona dokładność)/°C (0°C do 18°C lub 28°C do 50°C)
- Dokładność:
 - +/- (% wartości wskazywanej + wartość °C/°F), dla temp 23°C
 - +/- 5°
 - (wyłączając dokładność czujnika RTD)

Temperatura

Wartość min [°C]	Wartość max [°C]	Rozdzielczość [°C]	Dokładność [%]	Dokładność [°C]	Czujnik
-200	800	0,1	0,05	0,2	Pt385(100Ohm)
-200	630	0,1	0,05	0,2	Pt3916/Pt3926(100Ohm)

PARAMETRY FIZYCZNE

Wyświetlacz

- Wyświetlacz LCD
 - Wyświetlacz potrójny
 - 4 1/2 cyfry (główny) + 4 1/2 cyfry (drugi) + HH:MM:SS (trzeci)
 - Próbkowanie:
 - 1 raz/s
 - monochromatyczny
- Podświetlenie wyświetlacza

Zasilanie

- Bateryjne
 - baterie alkaliczne 1,5V (AAA, NEDA 24A, LR03)
 - - 4 szt.
 - 6V DC
 - Żywotność baterii:
 - 200 godzin dla baterii węglowo-cynkowej
- Automatyczne wyłączenie zasilania
 - po 30 min. bezczynności

Warunki pracy:

- 0°C+50°C, wilgotność względna RH<80%

Warunki przechowywania:

- -20°C+60°C, wilgotność względna RH<70%

Wymiary i masa

Wys. (Dł.) [mm]	Szer. [mm]	Głęb. [mm]	Masa
160	83	38	260g

Producent

- CHY



Kraj pochodzenia

- Tajwan

Gwarancja

- 12 miesięcy

Certyfikaty

- Bezpieczeństwo i EMC (oznakowanie CE)

- Podlega dyrektywie WEEE 2002/96/EC (Utylizacja)





Wyposażenie standardowe

- Wtyk mini DIN
 - - 2szt.
- Holster ochronny
- Komplet baterii
- Instrukcja obsługi

Wyposażenie opcjonalne

Sonda temperatury

- T-102-4-205-1,5-4-B-Pt100-1-400C [nr kat.114958]