

TERMOMETR CHY 804

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/wyświetlenie wartości maksymalnej, minimalnej i średniej pomiarów
- Stoper
- Zegar czasu rzeczywistego

HOLD

REL
Δ
MAX/MIN

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

- Bateriajny
- 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

Dystrybutor

HOTCOLD sc

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

