

CHY 321

Nr kat. 101301

CHY321 jest termohigrometrem z czujnikiem umieszczonym na spiralnym kablu podłączeniowym zakończonym wtykiem, o długości 260 mm, co umożliwia pomiar w odległości 105 cm od miernika.

CECHY KONSTRUKCYJNE I UŻYTKOWE:

- Podświetlany wyświetlacz
- Jednoczesne wskazanie temp. i wilg. względnej (RH)
- Polimerowo-pojemnościowy czujnik wilgotności nie wrażliwy na kondensację pary wodnej
- Termistorowy czujnik temperatury
- Wybór skali °C lub °F
- Wyznaczanie temperatury punktu rosy i wilgotnego termometru
- HOLD - zatrzymanie wyniku pomiaru na LCD
- MAX, MIN, MAX-MIN - zapamiętanie wartości maksymalnej, minimalnej, obliczanie różnicy i wartości średniej
- Sygnalizacja wyczerpania baterii
- Autowylączenie miernika po 10 minutach bezczynności



nowość



DANE TECHNICZNE:

Pomiary wilgotności względnej (RH):

Zakres pomiarowy: 0%+100%
 Dokładność: ±2,5% (10%+90% RH)
 ±5,0% (<10%, >90% RH)
 Rozdzielczość: 0,1%
 Czas odpowiedzi: ok. 60s (dla 90% zakresu)
 Histereza czujnika: ±1% RH
 (przebieg 10%-90%-10%RH)

Pomiary temperatury:

Zakres pomiarowy: -20°C+60°C
 Dokładność: ±1,0°C (-20+0°C; 45+60°C)
 ±0,5°C (0+45°C)
 Rozdzielczość: 0,1°C

POZOSTAŁE DANE:

WyświetlaczLCD, 3½ cyfry (1999); podświetlany
 Próbkowanie0,5 razy/s
 Środowisko pracy0°C+55°C; RH<75%
 Środowisko przechowywania-20°C+55°C; RH<80%
 Współczynnik temperaturowy0,1x (dokładność zg. ze specyfikacją) na °C
 Zasilaniebateria 9V (AAA);
 Żywotność bateriiok. 200h
 Wymiary/masa178x65,5x35 mm / 320g z bateriami

BIALL Sp. z o.o.

Otomin, ul. Słoneczna 43, 80-174 GDAŃSK
 tel. (0 58) 322 11 91, 92; fax (0 58) 322 11 93
 e-mail: biall@biall.com.pl www.biall.com.pl



ISO 9001:2001