

TM183N termohigrometr

Nr kat: 111354

OPIS

- Podwójny wyświetlacz z jednoczesnym wskazywaniem temperatury i wilgotności względnej (RH)
- Wybór jednostek temperatury °C/°F
- HOLD - jednoczesne „zamrożenie” na wyświetlaczu wskazań temperatury i wilgotności
- MAX/MIN/AVG - jednoczesne rejestrowanie wartości maksymalnej, minimalnej oraz średniej z pomiarów temperatury i wilgotności względnej (RH) z oznaczeniem czasu
- Funkcja (REL) – pomiar względny z wyświetlaniem różnicy wartości bieżącej i referencyjnej
- Funkcja ustawienia alarmu (SET)
- Funkcja automatycznego wyłączenia
- Kalkulacja temperatury punktu rosy (Dew Point, DP) i temperatury mokrego termometru (Wet Bulb, WB)
- Zapis do 200 wyników pomiarów.

DANE OGÓLNE

Podwójny wyświetlacz LCD z podświetleniem
wskazanie w pierwszym wierszu 1999 max (temperatura/wilgotność)
wskazanie w drugim wierszu 9999 max (temperatura/czas)

Wskaźnik wyczerpania baterii na wyświetlaczu

Próbkowanie: 1 x/s

Zasilanie: 1 bateria 9V 6F22

Żywotność baterii: około 100 godzin ciągłej pracy

Warunki pracy: 5°C ~ 50°C, RH<95% (bez kondensacji)

Warunki przechowywania : -10°C ~ 60°C, RH<70% bez kondensacji

Wymiary: 56 × 38 × 130 [mm] (szer × gł × wys)

Masa: 170g (bez baterii)

SPECYFIKACJA**Pomiar temperatury**

Zakres	Rozdzielczość	Dokładność
-20°C ~ 60°C	0,1°C	±0,8°C
-4°F ~ 140°F	0,1°F	±1,5°F

Pomiar wilgotności

Zakres	Rozdzielczość	Dokładność
1% ~ 99%	0,1%	±3,0% dla 20 ~ 80% RH przy 25°C ±5,0% dla <20 i >80% RH przy 25°C

Punkt rosy (DEW)

Zakres	Rozdzielczość
-63°C ~ 60°C	0,1°C

Temperatura mokrego termometru (WET)

Zakres	Rozdzielczość
-20,1°C ~ 60°C	0,1°C

