

Higrometre PCE-THB 38



Higrometre PCE-THB 38

Termometre, nem ölçer ve barometre tek bir cihazda

Higrometre PCE-THB 38, nem, sıcaklık ve barometrik basıncı tespit etmek ve dijital olarak görüntülemek için idealdir. Sıcaklık RTD sensör ile nem de yüksek tekrarlanabilirliğe sahip kapasitif sensör ile ölçülür. Bunun haricinde, çığ noktası da hesaplanabilir. Higrometre, atmosferik basıncı 10 ... 1100 hPa aralığında görüntüler.

PCE-THB 38, tüm bu özellikleri ile tam bir iklim ölçüm cihazıdır ve önceden kalibre edilmiş olarak gelir. Buna ek olarak, ISO kalibrasyon standartları ile uyumlu bir laboratuvar kalibrasyonu ve sertifikası sipariş edilebilir.

- ▶ Sıcaklık, nem ve barometrik basınç ölçümü
- ▶ Çığ noktası hesaplanır
- ▶ Seçilebilir basınç birimleri: hPa, (mbar), mmHg ve inHg
- ▶ Pil seviyesi göstergesi
- ▶ Minimum, maksimum ve hold fonksiyonu
- ▶ Korumalı dahili sensör
- ▶ Uygun fiyat
- ▶ Hafif
- ▶ Kolay kullanım
- ▶ Dayanıklı gövde
- ▶ Yüksek hassasiyetli ölçümler

Teknik özellikler

Ölçüm Aralığı

- Sıcaklık	0 ... +50°C
- Bağıl Nem	10 ... 95% n.o
- Barometrik Basınç	10 ... 1100 hPa (mbar)
- Çiğ Noktası (hesaplanır)	-25 ... + 49°C

Çözünürlük

- Sıcaklık	0.1°C
- Bağıl Nem	0.1%rH
- Barometrik Basınç	0.1 hPa ... 1000 hPa, aksi takdirde 1 hPa
- Çiğ Noktası	0.01°C

Hassasiye

- Sıcaklık	± 0.8°C
- Bağıl Nem	± (ölçüm değerinin %3'ü + %3 n.o)
- Barometrik Basınç	± 1.5 hPa ... 1000 hPa, aksi takdirde ±2 hPa

Ortam Sıcaklığı	0 ... +50°C
Güç Kaynağı	4 x 1.5V pil (AAA)
Boyut	210 x 40 x 40 mm
Ağırlık	160 g (pil dahil)

Ek bilgi

Kullanım Kılavuzu



Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change