Universelles Hand-Thermohygrometer mit Taupunktberechnung

HI 9565

- **Messung der relativen Luftfeuchtigkeit, Temperatur und Taupunkttemperatur.**
- **Sonde mit Speicherung der Kalibrierdaten**
- **Robustes Gehäuse - ideal für Messungen vor Ort**
- **HOLD-Funktion zum Festhalten eines Messwertes im Display**
- **Ausgezeichnete Preis/Leistung**
- **Sehr einfache Handhabung**
- **Geringe Wartung**

Das neue Hand-Thermohygrometer **HI 9565** ist einfach zu bedienen und vielseitig einsetzbar. Durch seine handliche Grösse perfekt geeignet für Messungen vor Ort. Neben relativer Luftfeuchte und Temperatur zeigt **HI 9565** auch die Taupunkttemperatur an. Darunter versteht man die Temperatur, bei der der Wasserdampfgehalt in der Luft kondensiert - ein relevanter Faktor bei Umgebungen, die ein kontrolliertes Mikroklima erfordern.
HI 9565wird im Etui mit Sonde **HI 70602** und Batterie geliefert.

Outdoor-Anwendungen
Gartenbau, Gewächshäuser, Lagerung

PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa .de

Artikel :

Tragbares Universal-Thermohygrometer mit Taupunkt

HI 9565

Parameter : Feuchtigkeit - Temperatur (zusätzlicher Parameter) -

Technische Daten ausblenden

Siehe dazugehöriges Zubehör

Technische Daten

Bereich HR	20.0 bis 95.0%
Bereich Temperatur	0.0 bis 60.0 °C
Bereich Taupunkt	-20.0 bis 60.0 °C
Auflösung HR	0.1%
Auflösung Temperatur	0.1 °C
Auflösung Taupunkt	0.1 °C
Genauigkeit HR	±3% (von 50 bis 85% HR); ±4% (außerhalb)
Genauigkeit T°	±0.5 °C
Genauigkeit Taupunkt	±0.5 °C
Sonde(n)	HI 70602 mit integriertem Temperaturfühler und 1 m Kabel
Stromversorgung	1 x 9 V — ca. 250 Betriebsstunden durchgehend Abschaltautomatik nach 20 Min. Inaktivität
Maße	164 x 76 x 45 mm
Gewicht	340 g