

Laser-Infrarot Thermohygrometer AZ-8857

44.99.9060



3 Messgeräte in 1 Universalgerät

- Infrarot-Thermometer, Feuchte- und Temperaturmessgerät
- Berechnung: Taupunkt und Nasstemperatur
- Anzeige von Differenztemperaturen T1-T2
- Grosses Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Alle Werte direkt ablesbar!
- ROTRONIC Sensor für präzise Feuchtemessung
- Klasse II Laser für Messfleckanzeige
- Auto-Power-Off-Funktion, frei konfigurierbar
- Umschaltbar °C/ °F

Typische Anwendung	Genau und flexibel Berührungslos messen!
Mess-Parameter	Temperatur (Infrarot), Temperatur (Luft), Relative Feuchte
Messbereich	Infrarot: -40...500 °C, Temperatur: -20...50 °C, rel. Feuchte: 0...100 %rF
Berechnete Werte	Taupunkt, Nasstemperatur
Einsatzbereich	0...50 °C, 0...80 %rF
Genauigkeit	Infrarot: ±2% oder 2°C (-20...450 °C), sonst ±3%
Genauigkeit Temperatur	± 0,6 °C
Genauigkeit rel. Feuchte	± 3%rF@25 °C
Ansprechzeit	Infrarotmessung: 250 ms
Auflösung	0,1°C (-40...110 °C), sonst 1 °C; 0,1 °C (0,1 °F), 0,1 %rF
Anzeige	-20...50 °C, 0...100 %rF, -21,6...49,9 °C(WB), -68...49,9 °C(DP)
Spannungsversorgung	Netzadapter 9 VDC
Batterien	4 x AAA
Batteriestatus	Batteriestatusanzeige auf Display
Schnittstelle	RS232
Gehäuseschutzart	IP54/ NEMA2
Abmessungen	174 x 70 x 50 mm
Prüfzeichen	CE, FDA21 CFR J Konform
Gewicht	140 g
Lieferumfang	Inklusive Tragkoffer, Batterie und Anleitung



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

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