Infrarot-Temperatur- und Feuchtemessgerät, Typ: 835H1

Bestelldaten

Bestellnummer	474022 835H1
GTIN	4029547011948
Artikelklasse	47B

Beschreibung

Ausführung:
Schnelle, präzise Infrarot-Thermometer mit intuitiver und komfortabler Menüführung durch Icons und Joystick.
Die 50:1-Optik erlaubt sichere Messungen auch aus großer Entfernung. Der 4-Punkt-Laser zeigt den exakten Messbereich an und verhindert Falschmessungen.

- **Automatisch anpassbarer Emissionsgrad in Verbindung mit Oberflächenfühler Nr. 474120 Gr. OF.**
- **Online-Messung in Verbindung mit kostenlos erhältlicher Software.**
- **Speicher für 200 Messwerte sowie 20 Emissionsgradwerte.**
- **Schaltbare Displaybeleuchtung.**
- **Optischer und akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung.**

Mit einzigartiger, patentierter **Infrarot-Oberflächenfeuchtemessung** über integriertes Feuchtemodul.
Verwendung:
Infrarot-Oberflächenfeuchtemessung z. B. zur Erkennung von Schimmelgefahr oder Prüfen des Taupunktabstandes.
Lieferumfang:
Inklusive 3 Batterien Nr 081561 Gr. LR6 und Kalibrierprotokoll.
Sonderzubehör:

Messfühler Nr. 474120 Gr. OF, Software EasyClimate kostenlos zum Download verfügbar.

Technische Beschreibung

Fehlergrenze (0,0 bis 99,9 °C)	±1,0 °C
Fehlergrenze restl. Messbereich	±1 % v. Mw.
Fehlergrenze (-20,0 bis -0,1 °C)	±1,5 °C
Fehlergrenze (-30,0 bis -20,1 °C)	±2,5 °C
Auflösung Feuchtemodul	0,1 °C / 0,1 % rF / 0,1 °C td
Fehlergrenze Feuchtemodul	±2 % rF / ±0,5 °C
Messbereich relative Feuchte	0 - 100 %
Optik	50 : 1
Höhe	63 mm
Breite	166 mm
Auflösung Infrarot	0,1 °C
Länge	193 mm
Emissionsgrad einstellbar	0,1 - 1
Messbereich	-30 - 600 °C
Gewicht	514 g
Anzahl enthaltener Batterien	3
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081561 LR6
Energieversorgung	Akkubetrieben
Anzahl Laserpunkte	4
Kalibrierung	I5
Produktart	Temperatur- und Feuchtemessgerät

Dienstleistungen

KalibrierungInfrarot-Temperatur-Messgerät Typ A	027600 A
DAkkS-KalibrierungInfrarot-Temperatur-Messgerät Typ A	027610 A

Zubehör

Temperaturfühler Typ K Typ OF	474120 OF