

INFRAROT THERMOMETER

Best.-Nr.: 9120-550



- Maximalwertanzeige
- Untere und obere Grenzwerte mit Bewertung
- Automatische Abschaltung bei Nichtbenutzung

TECHNISCHE DATEN

Messbereich	-30 - 550°C / -22 - 1022°F
Genauigkeit	-30 - 0°C (-22 - 32°F): $\pm 3^{\circ}\text{C}$ 0 - 550°C (32 - 1022°F): $\pm (1,5\% + 2^{\circ}\text{C})$
Auflösung	0,1°C/0,1°F
Abstand-zu-Punktgröße-Verhältnis (D:S)	12:1
Emmissionsvermögen	0,1 - 1 (einstellbar)
Lasertyp	630 - 670nm, Klasse II, <1mW
Antwortzeit	<0,5s
Stromversorgung	2 Stck. 1,5V Batterien AAA
Abmessungen	155x110x45mm
Gewicht	126g (ohne Batterien)

STANDARD LIEFERUMFANG

Infrarotthermometer	1 Stück
1,5V Batterie AAA	2 Stück

DIGITAL FLÜGELRAD ANEMOMETER

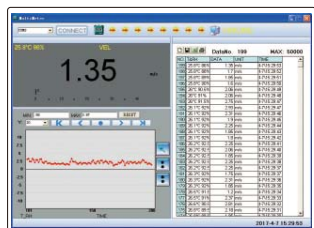
Best.-Nr.: 9331-40

DATENAUSGANG



STANDARD LIEFERUMFANG

Anemometer	1 Stück
USB-Anschlußkabel und Software	1 Stück
9V-Batterie	1 Stück



Software (inklusive), Anzeige der Messwerte und Messdiagramme, Datenausgabe und Messdatenspeicherung

Software-CD (inklusive)



- Zum Messen von Windgeschwindigkeit, Luftvolumenstrom, Temperatur und relativer Luftfeuchte
- Einheit Geschwindigkeit: m/s, km/h, mil/h, ft/m, Knoten
- Einheit Luftvolumenstrom: CMS (Kubikmeter pro Sekunde), CMM (Kubikmeter pro Minute), CFM (Kubikfuß pro Minute)
- Temperaturarten: Umgebungs-, Taupunkt-, Feuchtetemperatur
- Maximum und Minimum, Automatisches Ausschalten bei Nichtbenutzung

TECHNISCHE DATEN

Messbereich	Schallgeschwindigkeit	0,8 - 30m/s, 1,4 - 108km/h, 0,9 - 67,2mil/h, 1,3 - 98,5ft/s, 78 - 5900ft/m, 0,8 - 58,3Knoten
	Luftvolumenstrom	0 - 9999CMS, 0 - 99990CMM, 0 - 99990CFM
	Temperatur	-20 - 60°C/-4 - 140°F
	Relative Luftfeuchte	0 - 100%RH
Genauigkeit	Schallgeschwindigkeit	$\pm (2\% + 0,5)$ für m/s, km/h, mil/h, ft/s, Knoten $\pm (2\% + 50)$ für ft/m
	Temperatur	$\pm 1,5^{\circ}\text{C}/\pm 2,7^{\circ}\text{F}$
	Relative Luftfeuchte	$\pm 3\%$ (20-80%RH), $\pm 5\%$ (<20%RH or >80%RH)
	Luftvolumenstrom	0,01m/s, 0,01km/h, 0,01mil/h, 0,01ft/s, 1ft/m, 0,01Knoten
Auflösung	Luftvolumenstrom	0,01CMS, 0,1CMM, 0,1CFM
	Temperatur	0,1°C/0,1°F
	Relative Luftfeuchte	0,1%RH
	Fläche Luftvolumenstrom	0 - 9,999m ² /0 - 9,999ft ²
Abtastzeit		0,4s
Max. Betriebshöhe		2000m
Ausgang		USB
Stromversorgung		9V-Batterie
Abmessungen		165x85x38mm
Gewicht		200g

DIGITAL FEUCHTIGKEITSMESSGERÄT

Best.-Nr.: 9341-50



Abdeckung (inklusive)



- Geeignet für Holz, weichen Zement, harten Gips, angemischten Mörtel, Ziegelsteine
- Zum Messen der Materialfeuchtigkeit, der Temperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit
- Temperaturarten: Umgebungs-, Taupunkt-, Feuchtetemperatur
- Maximum- und Minimumanzeige
- Automatisches Ausschalten bei Nichtbenutzung

STANDARD LIEFERUMFANG

Feuchtigkeitsmessgerät	1 Stück
Batterie AAA	2 Stück

TECHNISCHE DATEN

Messtiefe		0 - 50mm
Messbereich	Feuchtigkeit	0 - 60%
	Temperatur	-10 - 50°C / 14 - 122°F
	Relative Luftfeuchte	0 - 100%RH
Genauigkeit	Feuchtigkeit	±2%
	Temperatur	±2%
	Relative Luftfeuchte	±5%RH
Auflösung	Feuchtigkeit	0,1%
	Temperatur	0,1°C/0,1°F
	Relative Luftfeuchte	0,1%RH
Abtastzeit		0,5s für Materialfeuchtigkeit 1s für Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit
Stromversorgung		2 Stck. Batterien AAA
Abmessungen		130×56×29mm
Gewicht		206g