

Gebäudeklima-Überwachung



Handmessgerät E200			Bestell-Nr.
Thermo-Hygrometer im Handy-Format mit festem Fühler. Einsatzbereiche: Gebäudeklimaüberwachung, Klimakontrolle in Schaltschränken, Museen und Lagerräumen, Taupunktberechnung, Berechnung der absoluten Feuchte, Hold, MAX, MIN, Mittelwert, Einpunktkalibrierung.			5220.00
Technische Daten	Abmessungen	175 x 48 x 25 mm	
	Gewicht	ca. 200 g	
	Funktionen	HOLD/MAX/MIN/AVG/Unit1/Unit2/CAL1/CAL2	
Temperatur	Prinzip	NTC	
	Messbereich	-20... 50 °C	
	Genauigkeit	±0,4 °C (0... 40 °C), sonst ±0,7 °C, + 1 Digit	
Relative Feuchte	Prinzip	kapazitiv	
	Messbereich	5... 95 % r.F.	
	Genauigkeit	±3 % r.F., + 1 Digit	
Zubehör	Kalibrierflüssigkeit 35 % r.F.		5120.035
	Kalibrierflüssigkeit 50 % r.F.		5120.050
	Kalibrierflüssigkeit 80 % r.F.		5120.080
	Metallgitterfilter für mittlere Schmutzbelastung		5120.210
	Edelstahlsinterfilter für hohe Schmutzbelastung		5120.211
	Massiver Kalibrierblock		5120.KAL
	Etui für Messgerät E200		5120.BAG



Handmessgerät E200 IR			Bestell-Nr.
Mit zusätzlichem Infrarot-Thermometer und Positions-Laser zur einfachen Detektion von Wärmebrücken in Gebäuden. Unverzichtbar für den Gebäudeprofi. Thermohygrometer oder Laser-Pyrometer, je nach Anwendung. Im TH-Modus entspricht das Messgerät dem E200 mit allen Funktionen. Im IR-Modus ist das E200 IR ein Laser-Pyrometer zur berührungslosen Oberflächentemperaturmessung mit Messort-Markierung. Im DP-Modus zeigt das gut ablesbare Display gleichzeitig Taupunkttemperatur und Oberflächentemperatur an. Mit Hilfe der Alarmfunktion lassen sich Wandflächen in kürzester Zeit untersuchen und Wärmebrücken detektieren. Individuell konfigurierbare Alarmschwellen.			5240.00
Technische Daten	Abmessungen	175 x 48 x 25 mm	
	Gewicht	ca. 200 g	
	Funktionen	HOLD/MAX/MIN/AVG/Unit1/Unit2/CAL1/CAL2	
Temperatur	Messoptik	8:1	
	Prinzip	NTC	
	Messbereich	-20... 50 °C	
	Einheit/Auflösung	°C / 0,1 °C	
Relative Feuchte	Genauigkeit	±0,4 °C (0... 40 °C), sonst ±0,7 °C, + 1 Digit	
	Prinzip	kapazitiv	
	Messbereich	5... 95 % r.F.	
Oberflächentemp.	Genauigkeit	±2 % r.F.	
	Prinzip	Thermopile	
	Messbereich	-20... 60 °C	
Zubehör	Genauigkeit	±2 °C (Tobj > 0 °C, Tamb > 10 °C)	
	Kalibrierflüssigkeit 35 % r.F.		5120.035
	Kalibrierflüssigkeit 50 % r.F.		5120.050
	Kalibrierflüssigkeit 80 % r.F.		5120.080
	Metallgitterfilter für mittlere Schmutzbelastung		5120.210
	Edelstahlsinterfilter für hohe Schmutzbelastung		5120.211
	Massiver Kalibrierblock		5120.KAL
	Etui für Messgerät E200		5120.BAG

