

Messgeräte für Temperatur und Temperatur/Feuchte TM


TM 6

- + Kurze Ansprechzeit für sekunden-schnelle Messungen
- + Min./Max.- und Holdfunktion
- + Speicher für 19 Messwerte
- + 1 Punkt-Cal-Funktion: Messwertkorrektur angezeigter Werte, z. B. zum Ausgleich von Fühlertoleranzen
- + Norm-Flachstecker Typ K passend für alle NiCr-Ni-Messfühler

Anwendung Zur Temperaturmessung an Oberflächen, in Flüssigkeiten, weichplastischen Medien oder in Luft und Gasen.

Technische Daten

Messbereich
-99,9/+1.370 °C

Auflösung
0,1 °C von -99,9/+299,9 °C

Genauigkeit
± 0,5 °C ± 1 Digit

Temperatureinsatzbereich
Umgebung/Lagerung: 0/50 °C

Betriebszeit
200 Stunden

Gewicht
240 g

Maße
B x H x T: 65 x 130 x 25 mm

Display
LCD-Anzeige, 1-zeilig
B x H: 42 x 21 mm

Versorgungsspannung
2 x 1,5 V AA-Batterien

Lieferumfang
Messgerät inkl. Batterien



Zubehör s. Kapitel 7.


TM 8-IR

- + Berührungslose Temperaturmessung
- + LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- + Holdfunktion zum „Festhalten“ des Messwertes
- + Kurze Ansprechzeit (< 1 s) für sekundenschnelle Messungen
- + Verhältnis Entfernung zu Ø Messpunkt 11:1

Zur Temperaturmessung an Oberflächen sowie zur Messung von in Bewegung befindlichen (z. B. Papierbahnen, Reifen) oder spannungsführenden (z. B. elektrische Bauelemente, Transformatoren) Teilen geeignet. Ideal für Einsätze in der Lebensmittelindustrie.

Messbereich
Infrarot: -33/+500 °C (Verhältnis 11:1)
Thermoelement: -64/+1400 °C

Genauigkeit
Infrarot: ± 2 °C
Thermoelement: ± 1 °C

Temperatureinsatzbereich
Umgebung: 0/50 °C
Lagerung: -20/+65 °C

Betriebszeit
140 Stunden

Gewicht
180 g

Maße
B x H x T: 39 x 175 x 80 mm

Display
LCD-Anzeige, B x H: 25 x 24 mm

Versorgungsspannung
2 x 1,5 V AAA-Batterien

Lieferumfang
Messgerät inkl. Schutztasche und Batterien

RK: H, PG: 4	Art.-Nr.	Preis €
Temperaturmessgerät TM 6	570038	
Temperaturmessgerät TM 8-IR	570039	

