



## Temperaturmessgerät TM 7 / TMD 7



### Benefits

- Kurze Ansprechzeit für sekundenschnelle Messungen
- Große, beleuchtete LCD-Anzeige mit gleichzeitiger Darstellung von zwei Messwerten
- Hold-Funktion zum „Festhalten“ des Messwertes
- Schnelle Ermittlung der Differenztemperatur (TMD 7)
- Automatischer Segmenttest beim Programmstart
- Freihändiges Arbeiten durch drei im Schutzgehäuse integrierte Haftmagnete
- Robustes Schutzgehäuse gegen Schmutz, Schlag und Stoß



### Anwendung

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

### Ausführungen

	RK	PG	Art.-Nr.
Temperaturmessgerät TM 7	H	4	570056
Temperaturmessgerät TMD 7	H	4	570057

Blaue Art.-Nr. = Lagerware



## Technische Daten

### Messbereich

-50/+1.100 °C

### Auflösung

0,1 °C (-50/+99,9 °C)

1 °C (100/1.100 °C)

### Genauigkeit

± 2 K + 3 % v. Mw. (-50/0 °C)

± 0,5 K + 0,5 % v. Mw. (0/99,9 °C)

± 1 K + 0,5 % v. Mw. (100/1.100 °C)

### Temperatureinsatzbereich

Umgebung: 0/45 °C

Lagerung: -20/+50 °C

### Betriebszeit (Eco-Modus)

100 Stunden (ohne Display-Beleuchtung)

### Gewicht

250 g

### Maße

B x H x T: 66 x 143 x 37 mm

### Schutzart

IP 40 (EN 60529)

### Display

LCD, transflektiv

B x H: 46 x 48 cm

### Messwertanzeige

°C oder °F

### Fühleranschluss

TM 7: 1 x Buchse Typ K

TMD 7: 2 x Buchse Typ K

### Versorgungsspannung

2 x 1,5 V AA-Batterien

### Zulassungen

EN 50379-2

### Lieferumfang

- Messgerät
- Batterien
- Schutzhülle mit Magnet