



Temperaturmessgerät 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
- 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

Art.-Nr.

Temperaturmessgerät TMD 7

M073000910

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, transfektiv

B x H: 46 x 48 cm

Messwertanzeige

°C oder °F

Fühleranschluss

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