

# PRÄZISIONS-UNIVERSALTHERMOMETER T-G 1710/ G1720 / G1730

## BESCHREIBUNG

Präzises wasserdichtes Universalthermometer mit fest verbundenem Handfühler. Für genaueste Messungen in Flüssigkeiten und Luft, zur Messung von Kerntemperaturen (mit Einstechfühler), und Einsatz in Laboren, zur Qualitätssicherung, im Service und in der Lebensmittelindustrie.

- **G1710 mit Tauchfühler Ø3mm**
- **G1720 mit Einstechfühler Ø3mm**
- **G1730 mit Einstechfühler Ø1,5mm**

## HIGHLIGHTS:

- Modernes und funktionales Gehäuse
- 3-zeilige Anzeige / Überkopfanzeige auf Knopfdruck
- Hintergrundbeleuchtung
- Alarmfunktion
- Wasserdicht (IP65 / IP67)
- Robust, lange Batterielebensdauer
- Hochwertige Sensorik: komplett mit Pt1000 Handfühler (bis 250 °C inkl. Griff und Kabel!)

## MESSBEREICH

-70,0 ... +250,0 °C

## FÜHLER

robuster Temperaturfühler Ø3mm/ Ø1,5mm, Pt1000  
2-Leiter fest angeschlossen, V4A, Kabel 1 m  
Ansprechzeit T90:  
Ø 3 mm: Wasser 0,4 m/s <2 s;  
Ø 1,5 mm: Wasser 0,4 m/s <1 s

## ANZEIGE

3-zeilige LCD-Anzeige

## GENAUIGKEIT

-20 ... +100 °C: ±0,1 K ±1 Digit  
-70 ... +250 °C: ±0,2 % v. MW ±2 Digit

## FÜHLERANSCHLUSS

fest mit Gerät verbunden

## ARBEITSTEMPERATUR

-20 bis + 50°C (nicht betauend)

## SPEISUNG

2xAA Batterie (Batterielaufzeit >5000h)



Präzisions-Universalthermometer T-G1720

## ABMESSUNG

108x54x28 mm (HxBxT) Gehäuse aus bruchfestem ABS, Folientastatur, Klarsichtscheibe  
Schutzart IP65

## GEWICHT

ca. 130 Gramm (ohne Fühler)

## OPTION

Geräteschutztasche  
Ersatzbatterien

**Werkskalibrierzeugnis ISO 9001**

FÜHLERAUSFÜHRUNG

- fest mit Gerät verbunden
- Tauchfühler  $\varnothing 3\text{mm}$
- Einstechfühler  $\varnothing 3\text{mm}$  oder  $\varnothing 1,5\text{mm}$

