

Pocket-DigiTemp

Einsatzprofil

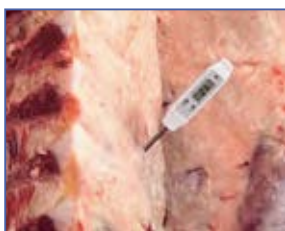
Sehr preisgünstige, robuste Messgeräte zur Temperaturbestimmung von Luft, Gasen, Flüssigkeiten und plastischen Stoffen. Die lebensmittelechten Kunststoffgehäuse sind komplett wasserdicht und damit leicht zu reinigen!

Anwendungsbereiche

Lebensmittel (HACCP), Handwerk, Industrie, Landwirtschaft, Hobby, z.B. Kerntemperaturkontrolle an Lebensmitteln, Öltemperaturkontrolle.

Produktmerkmale

- Wasserdicht
- 1-Sekundenmesstaktrate
- MAX-MIN-HOLD-Funktion
- °C/°F-umschaltbar



Application profile

Low cost, robust temperature measurements for measuring air, gases, liquids and powdered materials. The food safe housings are completely water-tight and easy to clean!

Areas of application

Food (HACCP), Handcraft, Industry, Agriculture, Hobby, f.e. core temperature check on food, oil temperature check.

Product features

- Water-tight
- 1-second measuring interval
- MAX-MIN-HOLD-function
- °C/°F-switchable



Technische Daten

Sensor: NTC
Messbereich: -40 °C ... +200 °C
Auflösung: 0,1 °C
Genauigkeit: ±0,8 °C (-20 °C ... 100 °C)
 sonst ±1,5 °C
Ansprechzeit t90: ca. 7 Sekunden in Wasser
Abmessungen: 150 x 20 x 16 mm (kurze Version)
 202 x 20 x 16 mm (lange Version)
Fühlerrohr: 75 x 3,5 mm (kurze Version)
 126 x 3,5 mm (lange Version)
Gewicht: 60 g

5020-0395 Pocket-Digitemp (kurze Version)
5020-0345 Pocket-Digitemp (lange Version)

5990-0022 Ersatzbatterie, 1,5 Volt LR44

Technical data

Sensor: NTC
Measuring range: -40 °C ... +200 °C
Resolution: 0.1 °C
Accuracy: ±0.8 °C (-20 °C ... 100 °C)
 remaining range ±1.5 °C
Response time t90: approx. 7 seconds in water
Dimensions: 150 x 20 x 16 mm (short version)
 202 x 20 x 16 mm (long version)
Probe: 75 x 3.5 mm (short version)
 126 x 3.5 mm (long version)
Weight: 60 g

5020-0395 Pocket-Digitemp (short version)
5020-0345 Pocket-Digitemp (long version)

5990-0022 Spare battery, 1.5 Volt LR44