

# Robuste und handliche Einstechthermometer Robust and handy insertion thermometer

## Pocket-DigiTemp

### Einsatzprofil

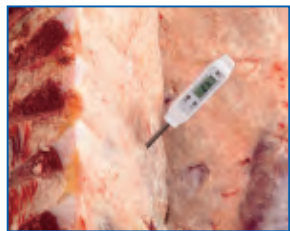
Sehr preisgünstige, robuste Messgeräte zur Temperaturbestimmung von Luft, Gasen, Flüssigkeiten und plastischen Stoffen. Die lebensmittelechten Kunststoffgehäuse sind komplett wasserdicht und damit leicht zu reinigen!

### Anwendungsbereiche

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

### Produktmerkmale

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



### Technische Daten

<b>Sensor:</b>	NTC
<b>Messbereich:</b>	-40 °C ... +200 °C
<b>Auflösung:</b>	0,1 °C
<b>Genauigkeit:</b>	±0,8 °C (-20 °C ... 100 °C) sonst ±1,5 °C
<b>Ansprechzeit t90:</b>	ca. 10 Sekunden in Wasser
<b>Abmessungen:</b>	150 x 20 x 16 mm (kurze Version) 202 x 20 x 16 mm (lange Version)
<b>Fühlerrohr:</b>	75 x 3,5 mm (kurze Version) 126 x 3,5 mm (lange Version)
<b>Gewicht:</b>	60 g

<b>5020-0395</b>	Pocket-Digitemp (kurze Version)
<b>5020-0345</b>	Pocket-Digitemp (lange Version)

<b>5990-0022</b>	Ersatzbatterie, 1,5 Volt LR44
------------------	-------------------------------

### Application profile

Low cost, robust temperature measurements for measuring air, gases, liquids and powderd 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



5020-0395

5020-0345

### Technical data

<b>Sensor:</b>	NTC
<b>Measuring range:</b>	-40 °C ... +200 °C
<b>Resolution:</b>	0.1 °C
<b>Accuracy:</b>	±0.8 °C (-20 °C ... 100 °C) remaining range ±1.5 °C
<b>Response time t90:</b>	approx. 10 seconds in water
<b>Dimensions:</b>	150 x 20 x 16 mm (short version) 202 x 20 x 16 mm (long version)
<b>Probe:</b>	75 x 3.5 mm (short version) 126 x 3.5 mm (long version)
<b>Weight:</b>	60 g

<b>5020-0395</b>	Pocket-Digitemp (short version)
<b>5020-0345</b>	Pocket-Digitemp (long version)

<b>5990-0022</b>	Spare battery, 1.5 Volt LR44
------------------	------------------------------

-40 °C...+200 °C

IP 65

MAX-MIN-HOLD