



# Temperatur- Messgerät

testo 108 Produktfamilie -  
für schnelle, einfache und präzise  
Temperaturmessungen

---

Einfache Bedienung und Handhabung

---

Gerät und Fühler wasserdicht (IP67)

---

HACCP und EN 13485 konform

---

Universell einsetzbar

---



In der Lebensmittel-Branche gehören Temperatur-  
Messungen zu den täglichen Aufgaben. Nur durch eine  
präzise Messung kann die Qualität der Produkte überprüft  
und garantiert werden. Und nur so lassen sich die  
HACCP-Richtlinien erfüllen.

Die Thermometer der Produktfamilie testo 108 verrichten  
Stichproben-Messungen in Sekundenschnelle. Ganz gleich  
ob beim Transport und der Lagerung von Lebensmitteln, im  
Restaurant, in der Großküche oder der Systemgastronomie.  
Das testo 108 scheut weder Feuchtigkeit noch Wasser und  
ist dank Softcase (Schutzhülle) vor Stoßschäden und  
Verschmutzung sicher.

# Technische Daten

**testo 108**

testo 108, wasserdichtes Temperatur-Messgerät (Typ T und K), inkl. Thermoelement-Fühler Typ T, Softcase und Kalibrierprotokoll

Best.-Nr. 0563 1080



**testo 108-2**

testo 108-2, wasserdichtes Temperatur-Messgerät (Typ T), inkl. arretierbarem Thermoelement-Fühler Typ T, Softcase, Batterien und Kalibrierprotokoll

Best.-Nr. 0563 1082




**testo 108-2**

- Fühler arretier- und verschraubbar, dadurch absolut sicherer Halt
- Auto-Hold-, Hold- und Min.-/Max.-Funktion

**Sensortyp**

Messeinheit	Temperatur °C
Anschließbare Sensortypen	Thermoelement Typ T und Typ K (testo 108) Thermoelement Typ T (testo 108-2)
Messbereich	-50 ... +300 °C
Genauigkeit Gerät (Umgebungstemperatur +23 °C ±3 °C)	±0,5 °C (-30 ... +70 °C) ±0,5 °C ±0,5 % v. Mw. (restl. Messbereich)
Genauigkeit Fühler	±0,5 °C (-40 ... -20 °C) ±0,2 °C (-20 ... +70 °C) ±0,5 °C (+70 ... +125 °C) ±0,4 % v. Mw. (+125 ... +300 °C)
Auflösung	0,1 °C

**Allgemeine technische Daten**

Betriebstemperatur	-20 ... +60 °C
Lagertemperatur	-30 ... +70 °C
Schutzart	IP67 (mit angebrachtem mitgeliefertem Fühler)
Messrate	2 Messungen pro Sekunde
Angleichzeit t <sub>99</sub>	10 s (in bewegter Flüssigkeit)
Anzeige	LCD, einzeilig, mit Statuszeile
Norm	EN 13485
EG-Richtlinie	2004/108/EG
Stromversorgung	3 x Batterie Typ AAA
Batteriestandzeit	2500 h (typisch bei 23 °C)
Features	Auto-Hold-, Hold-, Min.-/Max.-Funktion (testo 108-2)
Garantie	2 Jahre

**Zubehör für Messgerät**

**Best.-Nr. EUR**

Standard TE-Einsteckfühler Typ T für testo 108	0602 1080	
Flexibler Backofenfühler, Tmax +250 °C, Leitung aus PTFE für testo 108	0603 0646	
Edelstahl Lebensmittelfühler (IP67), mit FEP-Leitung bis +200 °C, TE Typ T für testo 108	0603 3392	
Superschneller Nadelfühler zur Überwachung von Garzeiten im Backofen, TE Typ T für testo 108	0628 0030	
Standard TE-Einsteckfühler Typ T für testo 108-2	0602 1081	

