

Temperatur- Messgerät

testo 108 Produktfamilie -
für schnelle, einfache und präzise
Temperaturmessungen

Optimal für den Einsatz im Lebensmittelbereich

Einfache Bedienung und Handhabung

Gerät und Fühler wasserdicht (IP67)

HACCP und EN 13485 konform

Universell einsetzbar



In der Lebensmittel-Branche gehören Temperaturmessungen 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 und Softcase

Best.-Nr. 0563 1080



testo 108-2

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

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 / °F
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 angeschlossenem mitgeliefertem Testo Fühler)
Messrate	2 Messungen pro Sekunde
Angleichzeit t_{99}	10 s (in bewegter Flüssigkeit)
Anzeige	LCD, einzeilig, mit Statuszeile
Gewicht	150 g (ohne Softcase)
Abmessung	140 x 60 x 24,5 mm (ohne Fühler)
Gehäuse	TPE/PC + ABS/PC + ABS + 10%GF
Norm	EN 13485
EG-Richtlinie	2014/30/EG
Stromversorgung	3 x Batterie Typ AAA
Batteriestandzeit	2500 h (typisch bei 23 °C)
Features	Auto-Hold-, Hold-, Min.-/Max.-Funktion (testo 108-2)

Zubehör für Messgerät	Best.-Nr.
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

Testo GmbH
 Carlberggasse 66 / Tor 4, A-1230 Wien
 Telefon 01/486 26 11-0
 Telefax 01/486 26 11-209
 E-Mail: info@testo.at