

WASSERDICHTES HACCP-THERMOMETER MIT PT 1000-FÜHLER



FUNKTIONEN:



**GERÄT UND FÜHLER SIND
WASSERDICHT
UND SEHR ROBUST**

HIGHLIGHTS:

- einfache Bedienung
- Batterielaufzeit > 6000 Stunden



GMH 2710-F
GMH 2710-I



**FLÜSSIGKEITEN
LUFT/GAS**

**WEICHPLASTISCHE
MEDIEN**

**KERNTEMPERATUR
LEBENSMITTEL, Ø 3 MM**

**KERNTEMPERATUR
FLEISCH, Ø 1.5 MM**



GMH 2710-T

Art.-Nr. 602034
Temperatur-Messgerät inkl. Universalfühler

GMH 2710-E

Art.-Nr. 602036
Temperatur-Messgerät inkl. Einstechfühler

GMH 2710-K

Art.-Nr. 602038
Temperatur-Messgerät inkl. Teflon-Einstechfühler

GMH 2710-G

Art.-Nr. 602040
Temperatur-Messgerät inkl. Mini-Teflon-Einstechfühler

GMH 2710-F

Art.-Nr. 604035
Einhand-Temperatur-Messgerät mit integriertem Tauchfühler

GMH 2710-I

Art.-Nr. 604611
Einhand-Temperatur-Messgerät mit integriertem Einstechfühler

Anwendung:

Genaueste Messungen für Labor, Qualitätssicherung und Überwachung von Produktionsprozessen
Einsatzbereiche:
 Lebensmittel (HACCP), Medizin / Pharma, Chemie, Aquaristik, Fischzucht, Aquakultur, uvm.
GMH 2710-F/-I:
 Ideal für Messungen an schwer zugänglichen Stellen, z.B. bei
 • Lager-Temperatur Kontrolle (insb. Lebensmittel)
 • Temperaturkontrolle bei der Lebensmittelmessung (HACCP)
 • Wareneingangskontrolle
 • Temperaturmessungen im Rahmen der Legionellenuntersuchung.
 Diese können direkt an den Entnahmestellen mit herkömmlichen Thermometern Probleme bereiten.

Technische Daten:

Messbereiche:	
GMH 2710-T / -E	-199,9 ... +200,0 °C
GMH 2710-K / -G	-199,9 ... +250,0 °C
GMH 2710-F / -I	-70 ... +250 °C
Auflösung:	0,1 °C

Genauigkeit:

bei -20,0 ... +100,0 °C	±0,1 °C ±1 Digit
bei -70,0 ... +200,0 °C	±0,1 % v. MW. ±2 Digit, Fühler zum Gerät kalibriert

Fühler:

	Pt1000, 2-Leiter, potentialfrei, wasser- und dampfdicht, fest mit Gerät verbunden
GMH 2710-T	Kunststoffgriff 135 mm lang 1 m PVC-Kabel (max. 100 °C), Ø 3 mm / Länge: 100 mm
GMH 2710-E	Kunststoffgriff 135 mm lang, jedoch zusätzlich mit schlanker Einstechspitze für alle weichplastischen Medien. 1 m PVC-Kabel (max. 100 °C), Ø 3 mm / Länge: 100 mm
GMH 2710-K	Ausführung mit großem Teflongriff und 1 m Teflonkabel, mit schlanker Einstechspitze, Griff und Kabel sind bis 250 °C Lufttemperatur beständig. Edelstahl-Knickschutz, Ø 3 mm / Länge: 100 mm
GMH 2710-G	Ausführung mit kleinem Teflongriff und 1 m Teflonkabel, mit schlanker Einstechspitze, Griff und Kabel für dauerhaften Einsatz bei hohen Temperaturen bis 250 °C, Edelstahl-Knickschutz, Ø 1,5 mm / Länge: 100 mm
GMH 2710-F	V4A-Mantelrohr, biegsam, Ø 3 mm, Länge 150 mm
GMH 2710-I	V4A-Mantelrohr mit nadelförmiger Einstechspitze, biegsam, Ø 3 mm, Länge 150 mm

Ansprechzeit T₉₀:

ca. 10 s

Anzeige:

zwei 4-stellige LCD (12,4 mm bzw. 7 mm)

Neintemperatur:

+25 °C

Arbeitstemperatur:

-25 ... +50 °C

Lagertemperatur:

-30 ... +70 °C

Stromversorgung:

2 x AAA-Batterien

Batterielebensdauer:

> 6000 Stunden

Schutzart:

IP65 / IP67

Gehäuse:

aus schlagfestem ABS

Abmessung:

154 x 81 x 31 mm (H x B x T)

Gewicht:

215 g (inkl. Batterie und Fühler)

Lieferumfang:

Gerät inkl. Fühler, Batterie, Kalibrierprotokoll, Betriebsanleitung

Zubehör bzw. Ersatzteile:

K 50 BL
 Art.-Nr. 601352
 Silikonenschutzhülle blau

K 50 RE
 Art.-Nr. 607456
 Silikonenschutzhülle rot

