



FUNKTIONEN:



GERÄT UND FÜHLER SIND
WASSERDICHT
UND SEHR ROBUST



BIEGBAR!

FLÜSSIGKEITEN
LUFT/GAS

WEICHPLASTISCHE
MEDIEN

KERNTEMPERATUR
LEBENSMITTEL, Ø 3 MM

KERNTEMPERATUR
FLEISCH, Ø 1.5 MM

EMPFEHLenswert BEIM
„SOUS-VIDE-GAREN“

RMHS Temp5-T

Temperatur-Messgerät inkl. Universalfühler

RMHS Temp5-E

Temperatur-Messgerät inkl. Einstechfühler

RMHS Temp5-K

Temperatur-Messgerät inkl. Teflon-Einstechfühler

RMHS Temp5-G

Temperatur-Messgerät inkl. Mini-Teflon-Einstechfühler

RMHS Temp5-F

Einhand-Temperatur-Messgerät mit integriertem Tauchfühler

RMHS Temp5-I

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)
Nonntemperatur:	+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