

WASSERDICHTES HACCP-THERMOMETER MIT PT 1000-FÜHLER



HIGHLIGHTS:

- einfache Bedienung
- Batterielaufzeit >6000 Stunden
- Gerät und Fühler sind wasserdicht und sehr robust
- inkl. Prüfprotokoll

GMH 2710-T

Art.-Nr. 602034

Temperatur-Messgerät inkl. Universalfühler

GMH 2710-E

Art.-Nr. 602036

Temperatur-Messgerät inkl. Einstechfühler, Ø 3 mm

GMH 2710-K

Art.-Nr. 602038

Temperatur-Messgerät inkl. Teflon-Einstechfühler, Ø 3 mm

GMH 2710-G

Art.-Nr. 602040

Temperatur-Messgerät inkl. Mini-Teflon-Einstechfühler, Ø 1,5 mm

GMH 2710-F

Art.-Nr. 604035

Einhand-Temperatur-Messgerät mit integriertem Tauchfühler, Ø 3 mm, biegbar

GMH 2710-I

Art.-Nr. 604611

Einhand-Temperatur-Messgerät mit integriertem Einstechfühler, Ø 3 mm, biegbar

ALLGEMEINES:

Genaueste Messungen für Labor, Qualitätssicherung und Überwachung von Produktionsprozessen

ANWENDUNG:

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 Teflengriff 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 Teflengriff 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, biegbar, Ø 3 mm, Länge 150 mm

GMH 2710-I

V4A-Mantelrohr mit nadelförmiger Einstechspitze, biegbar, Ø 3 mm, Länge 150 mm

Ansprechzeit T_{90} :Ø 3 mm: Wasser 0,4 m/s < 2 s;
Ø 1,5 mm: Wasser 0,4 m/s < 1 s

Anzeige:

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

Nenntemperatur:

+25 °C

Arbeitstemperatur:

-25..+50 °C

Lagertemperatur:

-30..+70 °C

Stromversorgung:

2 x AAA-Batterien

Batterielaufzeit:

>6000 Stunden

Schutzart:

IP65 / IP67

Gehäuse:

aus schlagfestem ABS

Abmessungen:

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

Gewicht:

215 g (inkl. Batterie und Fühler)

Lieferumfang:

Gerät inkl. Fühler, Batterie, Prüfprotokoll, Betriebsanleitung

ZUBEHÖR BZW. ERSATZTEILE:

K 50 BL

Art.-Nr. 601352

Silikonschutzhülle blau

K 50 RE

Art.-Nr. 607456

Silikonschutzhülle rot

K 50 GR

Art.-Nr. 475230

Silikonschutzhülle grau

