

Wasserdichtes HACCP-Thermometer mit Pt1000-Fühler



Besonderheiten

- Wasserdicht (Gerät und Fühler)
- Einfache Bedienung
- Griffig und Robust
- Hohe Gesamtgenauigkeit ($\pm 0,1 \text{ °C} \pm 1 \text{ Digit}$)
- Messwert-Stabilitätserkennung (Auto-Hold)
- Batterielaufzeit > 6000 Stunden

GMH 2710 Temperatur-Messgerät inkl. Universalfühler

GMH 2710-K Temperatur-Messgerät inkl. Teflonföhler

Anwendungen

Genaueste Messungen für:

- Labor
- Qualitätssicherung
- Überwachung von Produktionsprozessen

Einsatzbereiche:

- Lebensmittel (HACCP)
- Medizin / Pharma
- Chemie
- Aquaristik, Fischzucht, Aquakultur
- uvm.

Funktionen

- Auto-Power-Off
- Min-/Max-Wertspeicher
- Kalibrierbar (Nullpunkt & Steigung)
- Automatische Messwert-Stabilitätserkennung (Auto-Hold)
- Batteriewechsel-Anzeige „BAT“

Zubehör

K 50 BL

Silikonschutzhülle



Technische Daten

Messbereiche:

GMH 2710 -200,0 ... +200,0 °C

GMH 2710-K -200,0 ... +250,0 °C

Auflösung: 0,1 °C

Genauigkeit:

bei -20,0 ... 100,0 °C $\pm 0,1 \text{ °C} \pm 1 \text{ Digit}$

bei -70,0 ... 200,0 °C $\pm 0,1 \text{ \% v. MW.} \pm 2 \text{ Digit}$

Föhler zum Gerät kalibriert

Föhler:

Pt1000, 2-Leiter, potentialfrei,
wasser- und dampfdicht, fest mit Gerät verbunden
Ø 3 mm / Länge: 100 mm,

GMH 2710 Kunststoffgriff 135 mm lang (max. 70 °C)

1 m PVC-Kabel (max. 100 °C)

GMH 2710-K

Ausführung mit großem Teflengriff und 1 m
Teflonkabel, Griff und Kabel für dauerhaften
Einsatz bei hohen Temperaturen bis 250 °C,
Edelstahl-Knickschutz

Ansprechzeit T_{90} :

ca. 10 s

Anzeige:

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

Nenntemperatur:

+25 °C

Arbeitstemperatur:

-25 bis +50 °C

Lagertemperatur:

-30 bis +70 °C

Stromversorgung:

2 x AAA-Batterien

Batterielebensdauer:

> 6000 Stunden

Schutzart:

IP65

Abmessung:

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

215 g (inkl. Batterie und Föhler)

Gehäuse aus schlagfestem ABS