

VODOTĚSNÝ HACCP TEPLOMĚR SE SNÍMAČEM PT1000



VÝHODY:

- o jednoduché ovládání
- o životnost baterie > 6000 hodin
- o vodotěsný a velice robustní přístroj i snímač
- o včetně zkušební protokolů

GMH 2710-T

obj. č. 602034
teploměr včetně univerzálního snímače

GMH 2710-E

obj. č. 602036
teploměr včetně zapichovacího snímače, Ø 3 mm

GMH 2710-K

obj. č. 602038
teploměr včetně zapichovacího snímače, Ø 3 mm, rukojeť a kabel z teflonu

GMH 2710-G

obj. č. 602040
teploměr včetně zapichovacího snímače, Ø 1,5 mm, rukojeť a kabel z teflonu

GMH 2710-F

obj. č. 604035
jednoruční teploměr s integrovaným ponorným snímačem, Ø 3 mm, ohebný

GMH 2710-I

obj. č. 604611
jednoruční teploměr s integrovaným zapichovacím snímačem, Ø 3 mm, ohebný

Všeobecně:

Vysoce přesné měření pro laboratoře, kontrolu kvality a monitorování výrobních procesů.

Použití:

Potravinářství (HACCP), medicína / farmacie, chemie, akvaristika, rybářství, akvakultura atd.

GMH 2710-F/-I (mají ohebnou jímku snímače):

Ideální pro měření na těžko dostupných místech, jako např.:

- kontrola teploty ve skladech (zejména v potravinářství)
- kontrolovaná teplota potravin (HACCP)
- vstupní kontrola zboží
- kontrolní měření při prevenci proti bakteriím Legionella

Při těchto měřeních může být použití běžných teploměrů problematické.

Technické údaje:

Měřicí rozsahy:

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

Rozlišení: 0,1 °C

Přesnost:

při -20,0 ... +100,0 °C ±0,1 °C ± 1 číslice

při -70,0 ... +200,0 °C ±0,1 % z MH ± 2 číslice, snímač kalibrován s přístrojem

Snímač:

Pt1000, 2-vodič, izolovaný, vodotěsný a parotěsný, pevně spojený s přístrojem

GMH 2710-T

jímka Ø 3 mm, délka 100 mm, s plastovou rukojetí dlouhou 135 mm a kabelem 1 m z PVC (max. 100 °C)

GMH 2710-E

jímka s tenkou zapichovací špičkou pro měkká plastická média, Ø 3 mm, délka 100 mm, s plastovou rukojetí dlouhou 135 mm a kabelem 1 m z PVC (max. 100 °C)

GMH 2710-K

jímka s tenkou zapichovací špičkou, Ø 3 mm, délka 100 mm, s robustní teflonovou rukojetí a teflonovým kabelem 1 m, rukojeť a kabel pro trvalé použití při vysokých teplotách do 250 °C, nerezová ochrana kabelu

GMH 2710-G

jímka s tenkou zapichovací špičkou, Ø 1,5 mm, délka 100 mm, s malou teflonovou rukojetí a teflonovým kabelem 1 m, rukojeť a kabel pro trvalé použití při vysokých teplotách do 250 °C, nerezová ochrana kabelu

GMH 2710-F

ohebná pláštová jímka z V4A, Ø 3 mm, délka 150 mm

GMH 2710-I

ohebná pláštová jímka z V4A se zapichovací špičkou, Ø 3 mm, délka 150 mm

Rychlost odezvy T₉₀:

Ø 3 mm: voda 0,4 m/s < 2 s;
Ø 1,5 mm: voda 0,4 m/s < 1 s

Displej:

dva 4-místné LCD (12,4 mm a 7 mm vysoké)

Jmenovitá teplota:

+25 °C

Provozní teplota:

-25 ... +50 °C

Skladovací teplota:

-30 ... +70 °C

Napájení:

2 ks baterie AAA

Životnost baterie:

doba provozu > 6000 hodin

Stupeň krytí:

IP 65/IP 67

Pouzdro:

z nárazuvzdorného plastu ABS

Rozměry:

154 x 81 x 31 mm (v x š x h)

Hmotnost:

215 g (včetně baterií a snímače)

Rozsah dodávky:

přístroj, zkušební protokol, baterie, návod k obsluze

Příslušenství:

K 50 BL

obj. č. 601352
silikonové ochranné pouzdro modré

K 50 RE

obj. č. 607456
silikonové ochranné pouzdro červené

