

HANDLEIDING, MODEL RT-801

1. SPECIFICATIES

Meetbereik	: -10°C tot +50°C (sensor in het instrument) -50°C tot +70°C (externe voeler, alarm instelbaar)
Bedrijfstemperatuur	: 0°C tot +50°C
Nauwkeurigheid	: $\pm 0.5^\circ\text{C}$ (-20°C tot +50°C), anders 1°C
Resolutie	: 0,1°C
Afmetingen voeler	: Diameter 5 mm, lengte 30 mm
Snoerlengte	: 3 meter
Afmetingen display	: 48 (L) x 21 (B) mm
Afmetingen product	: 73 (L) x 52 (B) x 18 (H) mm
Gewicht	: 65 gram
Batterij	: 1 x 3V CR2032 Knoopcel

2. BEDIENINGSTOETSEN

°C/°F	: Aan de achterzijde bevindt zich een toets voor keuze eenheid Celsius of Fahrenheit.
Min/Max	: Geheugen functie, 1x indrukken het max. symbool wordt zichtbaar en max. waarde wordt weergegeven. Nogmaals indrukken het min symbool wordt zichtbaar en de min. waarde wordt weergegeven. Nogmaals indrukken en het display keert terug naar de normale weergave. Houdt de knop even vast om het geheugen te wissen.
Ext/Int	: wanneer "Ext" wordt weergegeven is waarde van de externe voeler zichtbaar. wanneer "Int" wordt weergegeven is waarde van de interne sensor zichtbaar.
Alarm	: Alarm instellen voor de externe voeler. 1x Kort indrukken alarm aan/uit. 1 x lang indrukken HIGH OUT knippert met de °C/°F kan de waarde worden ingesteld. Nogmaals indrukken LOW OUT knippert met de °C/°F kan de waarde worden ingesteld. Nogmaals indrukken en het alarm is ingesteld. Wanneer de temperatuur buiten de ingestelde waarde valt klinkt er een alarm, dit kan met een willekeurige toets worden gestopt. Het alarm is te wijzigen d.m.v. het rode knopje op de achterzijde van de thermometer.
Licht	: Verlichting van de display brandt wanneer deze knop wordt ingedrukt.

3. GEBRUIK

- Open het klepje van de batterijhouder aan de achterkant van de thermometer en verwijder de isolatie strip.
- Plaats de externe voeler met de zuignap 100 mm onder het vloeistof niveau of gebruik de dubbelzijdige tape met houder om de externe voeler in een ruimte te plaatsen.

4. BATTERIJ VERVANGEN

Wanneer de batterij leeg is zal er een batterij laag indicator lampje op het display verschijnen en zal de batterij moeten worden vervangen. Open het klepje van de batterijhouder aan de achterkant van de thermometer en vervang de batterij 1 x 3V CR2032 Knoopcel.