

**Hauptmerkmale :**

Hochgenauigkeit
Anzeige mit hohe Zifferung
Gummi - Schutzhülse
Automatische Ausschaltung
Min - Max Wertspeicher

TECHNISCHE DATEN

Messbereich -200°C bis +1'372°C
Teilung -199.9...+199.9°C = 0,1°C
+200...+1'372°C = 1°C
Genauigkeit : (@ 18°C Umgebungstemperatur)
± (0,1 % Ablesung +1°C) v. -60°C bis 1'372°C
± (0,1 % Ablesung +2°C) v. -60°C bis -200°C

Stromversorgung : 1.5V x 4 St. AAA (im Lieferumfang)
Betriebsdauer : ca. 200 Stunden
Lagertemperatur : -20°C bis +60°C
Relative Feuchte : 0-80% 2F (nich betauend)
Abmessungen : 160 mm (H) x 83 mm (B) x 38 mm (D)
Gewicht : 240 g mit Batterien
Batteriewechselanzeige : Batterie Symbol erscheint auf Display

ANZEIGE**1. [F] Ein und Auschalten**

Bein Drucken der roter Taste schaltet man ein und aus.
Achtung in MAX / MIN Modus das Gerät kann nicht ausgeschaltet werden.

Note 1 : Wenn des Gerät "OL" zeigt : bedeutet dass der Messfühler fehlt oder ist gebrochen.

Note 2 : Wenn das Gerät schaltet nicht aus und antwortet nicht auf dem ein/aus Taste : es bedeutet dass des Gerät in Wertspeicherung Modus ist.

Man muss aus diesem Modus herausgehen. Drucken "MAX / MIN" Taste die Anzeige wird ein Schritt nacheinander der Moduszyklus aufweisen, "RECORD"- "MAX"- "MIN"- "MAX-MIN"- "AVG"- "RECORD".

Nach dem Zyklus wieder MAX/MIN Taste drucken und halten bis die Speicherungsfunktion ausgeschaltet ist. Das Gerät kann ausgeschaltet werden oder wird automatisch ausschalten falls die APO aktiviert wurde.

2.[°C/°F] :

Die Temperatur kann entweder in °C oder °F aufgezeigt werden

3. [*] Gelbe Taste

2 Sekunden drucken wird die Display-Beleuchtung ein bzw ausgeschaltet.

4. [ADJ]: Adjust / Nachkalibriermöglichkeit

Kalibrierpunkt 0°C : Eiswürfel in ein Glas geben und kaltes Wasser darübergiesen, bis die Eiswürfel gerade bedeckt sind. ca. 1/2 Stunde warten (Thermometer muss Raumtemperatur angenommen haben!) und anschliessend Messfühler eintauchen, gut umrühren.

"ADJ" Taste drucken und mit Pfeile hoch / nieder Temperatur justieren.

Die Justierung deckt ein Bereich von ± 6°C

"ENTER" taste drucken zu Bestätigung . Die gleich Oeration kann auf jeder gezielte genaue Temperatur wiederholt werden.

**5. [REL] Taste**

Beim "REL" Taste man steigt in relative Modus ein. Die Anzeige geht zurück auf nul und speichert die aktuellen Daten als Referenz : Das Display wird die Differenz zwischen aktuellen Wert und Referenz Wert aufweisen. Nochmas! Taste drucken zum relative Modus aussteigen.

6. [HOLD]

Hält die letzte Ablesung fest

7. [APO] Automatic power off

Taste drucken, APO wird angezeigt : das Gerät schaltet automatisch ab.

8. [MAX/MIN]

Wie erwähnt unter Punkt 1

Diese Taste bietet mehrere Einspeicherungsmöglichkeiten

"RECORD"- "MAX"- "MIN"- "MAX-MIN"- "AVG" (Average = Durschnitt)

In dieser Modus, kann man beliebig auf "HOLD" die Speicherung halten und ggf wieder loslassen.

In diesen Modus ist das Ausschalten Funktion nicht möglich.

9 Wenn das Thermometer wieder in Betrieb gesetzt it, die zuletzt eigespeicherte Werte bis nächste Einspeicherung sind noch vorhanden

Viele Thermoelementen Fühler typ "K" sind auf unserem Katalog vorhanden, eventuell können nach Ihrem Wunsch angefertigt werden. Besuchen Sie unser Website www.metra.ch

650232_medf.pmd