



### GEBRUIK VAN DE THERMOMETER.

Sluit een temperatuurvoeler aan op de 2-polige ingang aan de bovenzijde van de thermometer. Schakel de thermometer in met de ON/OFF-schakelaar en breng het uiteinde van de voeler in contact met het medium. Afhankelijk van de toepassing en het medium, kan het een aantal seconden duren voordat de aanwijzing zich heeft gestabiliseerd.

### HOLD

HOLD-schakelaar indrukken om de voorstaande meetwaarde vast te houden op het venster. Opnieuw HOLD indrukken om de meting te vervolgen.

### AUTO OFF

Het toestel schakelt na 10 minuten vanzelf uit. Men kan kiezen voor een continue aanwijzing door de HOLD-toets ingedrukt te houden terwijl met het toestel inschakelt. Bij het uitschakelen wordt de voorkeur instelling 'AUTO OFF' hersteld.

### OPEN CIRCUIT/SENSOR DEFECT

Bij een defect aan de sensor of een andere onderbreking in het meetcircuit geeft het venster 'Err' aan als teken van foutmelding.

### TYPE SENSOR

De thermometer is (alleen) geschikt voor gebruik met een thermokoppel sensor type K (NiCr-Ni) volgens BS EN 60584-2 met 2-polige mini-steker (volgens BS EN 50212).

### BATTERIJEN VERVANGEN

Het toestel geeft de melding 'LO-BAT' ten teken dat de batterijen vervangen dienen te worden. Het toestel blijft nog nauwkeurig functioneren, maar zal na enige tijd 'flat bat' aangeven en vanzelf uitschakelen. Open de batterijhouder welke met één schroef is bevestigd, op de achterkant van het toestel. Vervang de batterijen door drie nieuwe van het type LR03 of AAA.

alleen voor THERMA ELITE

### MAX/MIN

De MAX/MIN-toets indrukken om de maximum of minimum waarde af te lezen. De maximum en

minimum waarden blijven behouden als men het toestel uitschakelt. Om de minimum/ maximum waarde te wissen houdt men de MAX/MIN-toets 3 seconden ingedrukt tot het venster 'rst' meldt.

### 0,1/1°C

Het toestel 'Elite' kan met de MODE-toets worden ingesteld op een resolutie 0,1°C, respectievelijk 1°C.

### °C/°F

Het toestel 'Elite' kan worden ingesteld op een aanwijzing in °C, respectievelijk °F door de MODE-toets 3 sec. ingedrukt te houden.

### DISPLAY VERLICHTING

MODE-toets 2 sec. ingedrukt houden. De verlichting schakelt niet in bij onvoldoende batterijspanning, indicatie 'Lo-Bat'.

### TRIM

Bij het inschakelen MIN/MAX- en ON/OFF-toets 5 sec. ingedrukt houden (Offset op het venster). MAX/MIN-toets opent een continue loop in stappen van 0,1°C. Offset waarde invoeren (tot ±2,0°C). ON/OFF indrukken om instelling op te slaan en TRIM-functie te verlaten.

### SPECIFICATIE

<b>Therma 1:</b>	-99,9...299,9 & 300...1372°C
nauwkeurigheid:	±0,4°C ±0,1%
<b>Therma 3:</b>	-100...1372 °C
nauwkeurigheid:	±1°C ±0,1%
<b>Therma Elite:</b>	-99,9...299,9 & 300...1372°C
nauwkeurigheid:	±0,4°C ±0,1%
ingang:	thermokoppel type K
voeding:	3 x 1,5 V type LR03 of AAA
gebruiksduur:	batterijen ca. 10.000 uur
aanwijzing:	12 mm LCD karakters
afmetingen:	25 x 56 x 128 mm
gewicht:	130 g.

### EMC/RFI

De werking van het toestel kan nadelig worden beïnvloed onder invloed van een hoogfrequent elektromagnetisch veld.

### GARANTIE

De garantietermijn voor de Therma digitale thermometer bedraagt 2 jaar na datum van aankoop en heeft uitsluitend betrekking op defecten aan het toestel die door materiaal- of fabricagefouten zijn ontstaan. De termijn is niet van toepassing op hand-temperatuurvoelers, hiervoor geldt een periode van 6 maanden. Schade die terug is te voeren op natuurlijke slijtage, overbelasting of onoordeelkundig gebruik is van garantie uitgesloten.



### VERANTWOORD VERWIJDEREN

Als het toestel wordt afgedankt, bevat het nog waardevolle materialen en, helaas ook schadelijke stoffen. Lever het apparaat in bij een verzameldepot voor elektrische en elektronische apparatuur zodat het op een juiste en verantwoorde wijze kan worden verwerkt.