

## Therma 22

### Art. Nr. 227-022



Therma 22 håndholdt termistor/termopar termometer er spesielt utformet for brukere som trenger allsidigheten til termopar og termistor følere i en kompakt enhet.

Termistor sensoren gir en bedre nøyaktighet, mens termopar T sensoren utvider måleområdet og gir en raskere responstid. Koble bare til ønsket føler og Therma 22 vil ta raske og nøyaktige målinger.

Therma 22 har et stort og lettlest LCD display med indikering av lavt batterinivå og evt. kabelbrudd. Instrumentet viser temperatur i området  $-39.9/+149.9$  °C (termistor) og  $-199.9/+399.9$  °C (termopar T).

Instrumentet er kapslet i et ergonomisk og robust ABS hus som er "Biomaster" behandlet for å redusere bakterievekst. Termometeret slår seg automatisk av etter ti minutters bruk, for å øke batteriets levetid.

Therma 22 har en Lumbergkobling og kan benytte forskjellige type utbyttbare termistor eller termopar T følere.

#### Tilgjengelig tilbehør

Silikon beskyttelseskappe kan forhindre skade på Therma 22. Veggbrakett lagrer instrumentet trygt når det ikke benyttes.

Termistor testkapsler for å kontrollere nøyaktigheten kan også leveres.

#### Hva er Biomaster?

Biomaster er et anti-mikrobiologisk sølvbasert middel til bruk i plast, for å redusere hygienisk risiko.

Spesifikasjoner	Therma 22
Termopar måleområde	$-199.9/+399.9$ °C
Termistor måleområde	$-39.9/+149.9$ °C
Oppløsning	0.1 °C opptil +30 °C, deretter 1 °C oppløsning
Nøyaktighet termopar	$\pm 0.5$ °C ( $-50/+150$ °C)
Nøyaktighet termistor	$\pm 0.4$ °C ( $-10/+70$ °C)
Batteri	3 x 1.5 volt AAA
Batterilevetid termopar	Minimum 10000 timer
Batterilevetid termistor	Minimum 5 år (20000 timer)
Sensor type	Termistor og termopar
Display	12 mm LCD
Dimensjoner	25 x 56 x 128mm
Vekt	130 gram
<i>Sporbart kalibreringssertifikat medfølger</i>	