

Therma 1, 3 og Elite

Art. Nr. 221-041, Therma 1

Art. Nr. 221-043, Therma 3

Art. Nr. 221-061, Therma Elite



Therma 1 og 3 digitale termometere er robuste og brukervennlige digitale instrumenter som er ideelle til mange forskjellige oppgaver. Therma 1 og 3 måler temperatur i området -100/+1370 °C med en 0.1 °C eller 1 °C oppløsning. Instrumentene er kapslet i et ergonomisk og robust ABS hus som er "Biomaster" behandlet, noe som reduserer og hemmer bakterievekst.

Therma serien har et stort, lettlest LCD display med informasjon om åpen krets (kabelbrudd) og lavt batterinivå. Hvert termometer bruker 3 stk. 1,5 volt AAA batterier med minimum 5 års levetid. Termometeret slår seg automatisk av etter 10 minutter, dette for å øke batteriets levetid. Denne funksjonen kan hvis ønskelig kobles ut av bruker.

Therma 1, 3 og Elite er priset eksklusiv følere. Det finnes mange forskjellige type "K" følere tilgjengelig til forskjellige bruksområder.

Therma Elite

Therma Elite innehar de samme funksjoner som nevnt ovenfor, men har tilleggsfunksjoner som bakgrunnslys, maks/min funksjon og en "mode" knapp for å velge mellom 0.1/1 °C/°F. Therma Elite har også en kalibreringsfunksjon (± 2 °C) som tillater bruker å kompensere for termopar følerfeil.

Tilgjengelig tilbehør

830-251 beskyttelseskappe. Termometrene har tetthetsgrad IP63 når de brukes med beskyttelseskappen. 832-050 veggbrakett (skrue medfølger ikke).



spesifikasjoner	Therma 1/Elite	Therma 3
Måleområde 0.1 °C	-99.9/+299.9 °C	n/a
Måleområde 1 °C	+300/+1372 °C	-100/+1372 °C
Oppløsning	0.1°C & 1 °C	1 °C
Nøyaktighet	± 0.4 °C ± 0.1 %	± 1 °C ± 0.1 %
Batteri	3 x 1.5 volt AAA	3 x 1.5 volt AAA
Batterilevetid	10000 timer/min 5 år	10000 timer/min 5 år
Sensor type	K termopar	K termopar
Display	12 mm LCD	12 mm LCD
Dimensjoner	25 x 56 x 128mm	25 x 56 x 128mm
Vekt	130 gram	130 gram

Sporbart 2 punkts kalibreringssertifikat medfølger. Priser er ekskl. føler.