

Therma 20 Plus Art. Nr. 232-040



Therma 20 Plus vanntett termometer er kapslet i et spesialutviklet, robust hus med IP66/IP67 beskyttelse. Therma 20 Plus benytter velprøvde elektroniske kretser, utviklet for å være pålitelige og solide. Instrumentet kan dyppes eller vaskes under rennende vann og er spesielt egnet for næringsmiddelbruk hvor rengjøring er viktig.

Instrumentets måleområde er $-39.9/+149.9$ °C, med 0.1 °C oppløsning. Man får beskjed i displayet ved åpen krets (kabelbrudd) og lavt batterinivå. Therma 20 Plus har også maks/min visning, hold funksjon og bakgrunnslys i displayet. Instrumentet blir drevet av 3 stk. AAA batterier med forventet levetid på minimum 5 år (10000 timer) og slår seg automatisk av etter 10 minutter for å øke batteriets levetid.

Hver enhet er kapslet i solid ABS med integrert gummipakning som sikrer et vanntett hus, og er Biomaster behandlet for å redusere bakterievekst. Gummipakningen bidrar også til å sikre instrumentet mot skader ved bruk i et røft miljø.

Føler monteres via en gjenget Lumberg kobling. Therma 22 Plus kan benytte mange forskjellige type termistor og termopar T følere. Vi har f.eks to forskjellige typer vanntette innstikkfølere. Én for direkte kobling på termometerhuset (type 177-200) og én med håndtak og 1 meter kabel (type 177-266). Se eget datablad for detaljer.

Spesifikasjoner	Therma 20 Plus
Måleområde	$-39.9/+149.9$ °C
Oppløsning	0.1 °C
Nøyaktighet	± 0.4 °C ($-10/+70$ °C)
Batteri	3 x 1.5 Volt AAA
Batterilevetid	Minimum 5 år (10000 timer)
Sensor type	Termistor
Display	15 mm LCD
Dimensjoner	32 x 71 x 141mm
Vekt	220 gram
<i>Sporbart 2 punkts kalibreringssertifikat medfølger</i>	