



Digital sekundtermometer ECO 130

Batteriutförande, för olika givare.

Användningsområde

Sekundsnabba, noggranna mätningar på anläggningsytor, i vätska, luft/gaser m.m.

TEKNISKA DATA

Mätområde

-65 till +1200°C / -85.0 till +2192°F.

Upplösning

0.1°C.

Noggrannhet

Instrumentet: ± 0.1 % v.MW. $\pm 1^\circ\text{C}$.

Jämförelseställe

$\pm 0.3^\circ\text{C}$.

Mätfrekvens

3 mätningar/sekund.

Mätsondsanslutning

DIN Mini termoelement kontakt.

Mätsond

NiCr-Ni. Typ K.

Max kabellängd

3 meter.

Min-/ maxvärdelagring

Det lägsta och det högsta värdet blir lagrat.

Auto-Off-Funktion

Från 1 till 120 minuter inställbar eller kontinuerlig drift.

HOLD

Det aktuella värdet blir "frost".

Offset- och skala

Digital nollpunkts- och stigningsutjämnning för högsta noggrannhet.

Visning

3-raders display.

Bakgrundsbelysning.

Betjäningselement

3 folietryckknappar.

Omgivningstemperatur

-20 till +50°C.

0 till 85 % Rf (ej kondenserande).

Strömförsörjning

2*AA batteri (ingår i leveransen).

Batterilivslängd

>2500 arbetstimmar (utan bakgrundsbelysning).

Med belysning >1000 arbetstimma

Strömförbrukning

Cirka 1 mA, med belysning cirka 3 mA.

Dimension

108 x 54 x 28 mm av slagfast ABS plast.

Skyddsklass

IP 40

Vikt

Ca. 125g inkl. Batteri.

Tillbehör (beställes extra)

Cirka 50 stycken olika typer av NiCr-Ni mätsonder.

Även enligt kundönskemål.

GKK 1000

Väska av plast med skummgummiinredning.

Dimension: 235 x 185 x 48 mm.

ST-G1000

Fodral för instrumentet med utstansat hål för mätsonden.

GCLIP 1000

Metalclips för livrem

G1000-BASE

G 1000 bordsstativ och väggupphängning.

GB-AA-2.

Ersättningsbatteri 2x AA.



Bruksanvisning på engelska.