

Hand-Thermometer

TC200

Kurz-Info

- Temperaturmessungen
- K-Thermoelement im Lieferumfang
- Delta T, kalkuliert Temperaturveränderungen
- speichert 16 Messwerte
- Speichert MIN/MAX-Werte
- Data Hold
- Null-Punkt-Einstellung vom Anwender
- Ergonomisches Design
- Große LCD-Anzeige

Modell TC200 für K, J, oder T Thermoelemente

Temperaturmessbereich von -184 bis +1093°C über optionalen Fühler.

Temperaturbereiche

Typ J: -130 bis 760°C
Typ K: -184 bis 1093°C
Typ T: -157 bis 399°C

Genauigkeit Gerät

Gerät: $\pm 0,2\%$ der Anzeige $\pm 0,5^\circ\text{C}$

Genauigkeit externe Fühler, Typ K & J

$\pm 0,4\%$ der Anzeige über 0°C , unterhalb $\pm 0,2\%$ der Anzeige

Genauigkeit externe Fühler: Typ T

$\pm 0,4\%$ der Anzeige über 0°C , unterhalb $\pm 0,8\%$ der Anzeige

Arbeitstemperatur

0-50°C, 0-95% RH nicht kondensierend

Spannungsversorgung

9V Blockbatterie

Batteriekontrolle

Anzeige auf Display

Batterieladung

50 Stunden typisch, Selbstabschaltung nach 12 Minuten

Anzeige

4-stelliges Display, Abmessungen: 51 x 31 mm

Auflösung

0,1° im Bereich von 0,0 bis 999,0, 1°C über 1000 und unter 0

Ansprechzeit

10 Sekunden

Mögliche Kalibration

Anwender: NULL-Punkt-Einstellung, Kalibrierlabor NULL-Punkt, Endbereiche

Zulassung

CE

Gehäuse

ABS & Polykarbonat

Abmessungen / Gewicht

17,8 x 7,0 x 3,5 cm / 0,3 kg



Lieferumfang:

Gerät, 9V Batterie,
K-Typ Tauchfühler D608, (+900°C)
Kalibrieraussage, Manual

N300-1 Rückführbares Kalibrierzertifikat, 3-pt (Werkskalibrierung)

N400-1 DKD-Kalibrierung, 3-pt

N100-1 Rückführbares Kalibrierzertifikat, 1-pt (Werkskalibrierung)

D617 K-Thermodraht, 3m Verlängerungskabel, Kupplung/Stecker

A202 K-Thermodraht, 30m Verlängerungskabel, Kupplung/Stecker

R013 K-Thermoelement, -184 bis 260°C, Draht mit Thermostecker

D605 Einstechfühler, Mantelthermoelement 100mm, 1.8m Kabel

D608 Tauchfühler, Mantelthermoelement 130mm, 1.8m Kabel

A203 Tauchfühler, Mantelthermoelement 15cm, 1.8m Kabel, Temperaturen bis 1148°C

D606 Oberflächenfühler, Mantelthermoelement

A710 Schutztasche

R007 9V Batterie

OSCOMP GmbH • Am Bogen 40 • 85521 Ottobrunn

Tel. +49 89-609 98 43 • Fax +49 89-609 54 75 • Email: info@oscomp.de • www.oscomp.de

