

Digital-Thermometer Type KTA 4

Anschlussfertiges Gerät mit rückseitiger Stativklemme zum Einsatz in **Labors, Galvaniken, Industrie** etc., zur Kontrolle und Überwachung von Temperaturen.

- 20 mm hohe LED-Anzeige, Auflösung 0,1°C, bzw. 0,01 bis 99,9°C
- Anzeigegenauigkeit $\pm 0,1\%$
- ABS-Kunststoffgehäuse 160 x 80 x 86 mm - Schutzart IP 65
- zum direkten Anschluss an Widerstandsthermometer Pt 100 in Dreileiterschaltung (auch Pt 100, KTY bzw. Thermoelemente möglich)
- Diodenbuchse für Widerstandsthermometer, bei Thermoelementen empfehlen wir Thermoelementbuchsen
- komplett mit 1,5 m Netzzuleitung mit angespritztem Schutzkontaktstecker
- Anzeigebereiche -200,0 + 850,0°C, -99,9 + 99,9°C für Pt 100, bzw. für FeCu-Ni -200 + 900°C, NiCr-Ni -200+1372°C etc.



Durch die Dreileiterschaltung bei Pt 100 können auch größere Entfernungen ohne Messfehler überbrückt werden, auch ist eine Temperaturkorrektur softwaremäßig möglich.

Widerstandsthermometer Pt 100

Sonde mit Eintauchteil 150 x 5 mm aus V4A, mit 4 m Silikonkabel und Stecker. Griff ebenfalls aus Silikon, komplett wasserdicht und hitzefest bis +200°C.

dto., jedoch mit Spitze zum Einstechen für Lebensmittel etc.

Sonde mit 2 m Silikonkabel, davon 1 m mit PVC-Schrumpfschlauch, $\varnothing$ 6 mm

Teflonsonde f. Galvanik, oben abgewinkelt, NL 400 mm

Andere Ausführungen bitte Anfragen!