

Mini-K

Thermoelementmessgerät Typ K
Thermocouple instrument type K



5020-0013

Produktmerkmale

- Wasserdicht
- HOLD-Funktion
- AUTO-OFF-Funktion
- °C/°F-umschaltbar

Product features

- Water-tight
- HOLD-function
- AUTO-OFF-Funktion
- °C/°F-switchable

Zubehör und Fühler
auf Seite 29 und 30.
Accessories and probes
page 29 and 30.

-64 °C...+1370 °C
IP 65
Typ K
HOLD

Einsatzprofil

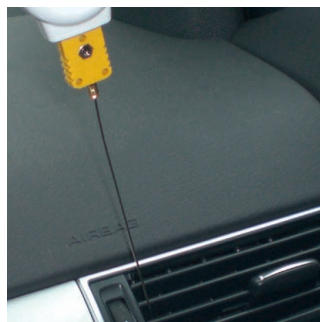
Ideal für einfache Temperaturmessungen in allen Industriebereichen. Der große Messbereich macht das Messgerät universell einsetzbar. Das ganze Messgerät ist wasserdicht (IP65).

Application profile

Perfect designed instrument for easy temperature measurements. The large range makes the instrument for an universal use. The complete instrument is watertight (IP65).

Technische Daten / Technical data

Eingang / Input:	Thermoelement Typ K (NiCr-Ni) Thermocouple type K (NiCr-Ni)
Messbereich / Measuring range:	-64°C ... +1370°C
Auflösung / Resolution:	0,1°C von -64°C...+199,9°C, sonst 1°C 0.1°C from -64°C...+199.9°C, otherwise 1°C
Genauigkeit / Accuracy:	±1% oder 1°C, der größere Wert gilt ±1% or 1°C, whichever is greater
Anzeige / Display:	7 Segment LCD / 7 segment LCD
Gehäuse / Housing:	Kunststoff (ABS) / plastic (ABS)
Batterielebensdauer / Battery life:	100 Stunden / hrs
Spannungsversorgung / Power supply:	1x CR 2032
Abmessungen / Dimensions:	78 x 43 x 20 mm (L x B/W x H)
Gewicht / Weight:	80 g



Anwendungsbereiche

HVAC Messaufgaben im Bereich Heizung/Klima Messungen an Prüfaufbauten, Messaufgaben der Energieversorgung Prozessmessungen

Areas of application

HVAC market for checking climatic conditions, Laboratory, Industrial measurements, Petrochemical industry



Bestelldaten / order data

5020-0013 Mini-K, Typ K Thermometer -64°C ... +1370°C, ohne Fühler / Mini-K, Type K Thermometer -64°C ... +1370°C, without probe

5990-0067 Ersatzbatterie, 3 Volt CR2032 / Spare battery, 3 Volt CR2032