

TK 2000 TK 2002

**Temperaturen ganz einfach
und unter allen Bedingungen kontrollieren!**

IP 65

TK 2000 mit 1 Eingang
für Thermoelement-Fühler

■ **Kompakte Thermometer,
genau und einfach zu benutzen!
Thermofühler anschließen,
messen und - fertig!**

TK 2002 mit 2 Eingängen
und genauso einfach !
Zusätzlich mit Messung
der Temperaturdifferenz!



TECHNISCHE DATEN

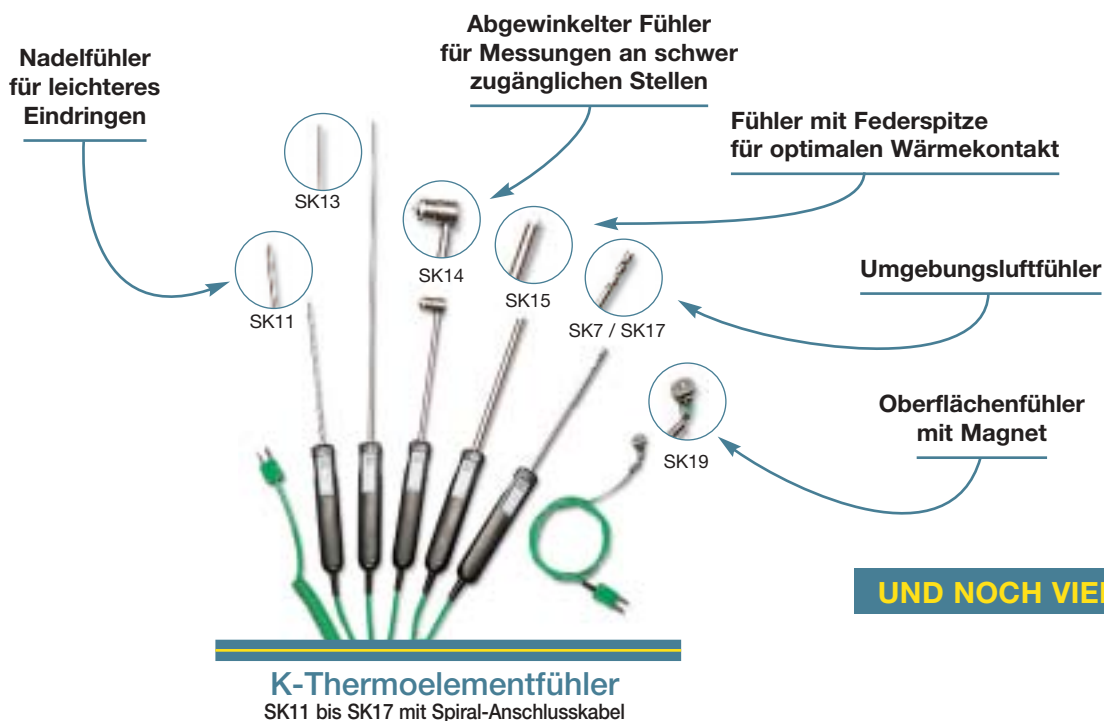
>> Thermometer	TK 2000	TK 2002
Thermofühler	Thermoelement Typ K	
Anzahl Messeingänge	1	2
Messbereich	-50 °C bis 1000 °C	
Auflösung	0,1 oder 1 °C	
Genauigkeit	-50 °C bis 0 °C : $\pm 1^\circ\text{C}$ / 0 bis 1000 °C : $\pm 1.5\%$ $\pm 0.5^\circ\text{C}$	
Funktionen		
Hold	JA	
Maßeinheit	°C	
Anzeige	2 000 Digits	
Abmessungen	63 x 163 x 37,5 mm	
Gewicht	200 g	
Lieferumfang	Mit 1 flexiblen Thermoelement-Fühler K für Messungen von -40 °C bis +200 °C	Mit 2 flexiblen Thermoelement-Fühlern K für Messungen von -40 °C bis +200 °C

TIPPS...

...um richtig zu messen:

- > **Messungen mit Einstech-Fühler:**
das Ende des Fühlers mindestens mit dem 10-fachen des Fühlerdurchmessers in das zu messende Material einstechen.
- > **Messung der Lufttemperatur:**
während der Messung keinesfalls den aktiven Teil des Fühlers berühren, da er sonst erwärmt oder abgekühlt werden könnte. Im bewegten Luft- oder Gasstrom ist die Messung in Ordnung, bei stehender Luft (z.B. in Räumen) sollte man den Fühler vor der Messung 10 bis 20 Sekunden in der Luft bzw. im Gas schwenken.

DER RICHTIGE FÜHLER FÜR JEDE ANWENDUNG (OPTIONAL):



UND NOCH VIELE ANDERE...

BESTELLANGABEN

- TK 2000 : P01.6531.00
- TK 2002 : P01.6531.10

Zubehör und Ersatzteile

Fühler ohne Griff

- SK1 Nadel (800°C) P03.6529.01
- SK2 Biegsam (1000°C) P03.6529.02
- SK3 Leicht verformbar (1000°C) .. P03.6529.03
- SK4 Oberflächen (250°C) P03.6529.04
- SK5 Oberflächen (500°C) P03.6529.05
- SK6 Flexibel (285°C) P03.6529.06
- SK7 Luft (250°C) P03.6529.07
- SK8 Rohre (140°C) P03.6529.08
- PK9 Reifen (250°C) P03.6529.15
- SK19 Oberflächen (200°C) P03.6529.22

Fühler mit Anschlusskabel und Haltegriff

- SK11 Nadel (600°C) P03.6529.17
- SK13 Universal(1100°C) P03.6529.18
- SK14 Oberflächen (450°C) P03.6529.19
- SK15 Oberflächen 900°C) P03.6529.20
- SK17 Luft (600°C) P03.6529.21

Verlängerungen

- CK1 (Stecker / Buchse) P03.6529.09
- CK2 (Stecker/ 2 blanke Drähte) P03.6529.10

Haltegriff

- PP1 P03.6529.12

IHR FACHHÄNDLER



PEWA
Messtechnik GmbH
Weidenweg 21
58239 Schwerte
Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage: www.pewa.de