Datenblatt: TB-KBS-0.5-PT1000

Kabelschuhtemperaturfühler M4

1. Produktbeschreibung

Sehr flacher Kabelschuh -Temperaturfühler "Made in Germany" mit 0.5 Meter FEP - Litzen und M4 Bohrung zur Temperaturerfassung in Bereichen mit sehr wenig Platz. Durch den Kabelschuh ist der Fühler sehr platzsparend und schnellansprechend. Der Einsatzbereich liegt bei -50° ... + 260°C

2. Technische Spezifikationen

Artikelnummer	TP-KBS-0.5-PT1000
Temperatursensor	PT1000 Klasse B
Schaltungsart	2-Leiter
Messstrom	ca. 1 mA
Anschlussleitung	FEP – Litzen (schwarz)
Litzenlänge	0.5 Meter
Schutzhülse	10 x 26 mm
Material Schutzhülse	Kupfer, verzinnt
Befestigungsbohrung	M4 (4.3 mm)
Schutzart	IP68
Betriebstemperatur	- 50 °C ... + 260 °C

3. Allgemeine Hinweise

Damit eine ideale Wärmeübertragung zwischen Messmedium und Sensor gewährleistet ist, empfehlen wir die Verwendung einer Wärmeleitpaste.

Sensorox GmbH & Co. KG
Hochstrasse 51
78183 Hüfingen

Tel: +(49)771/17513169
info@sensorox.de
www.sensorox.de

Stand: 04.2023, Änderungen vorbehalten