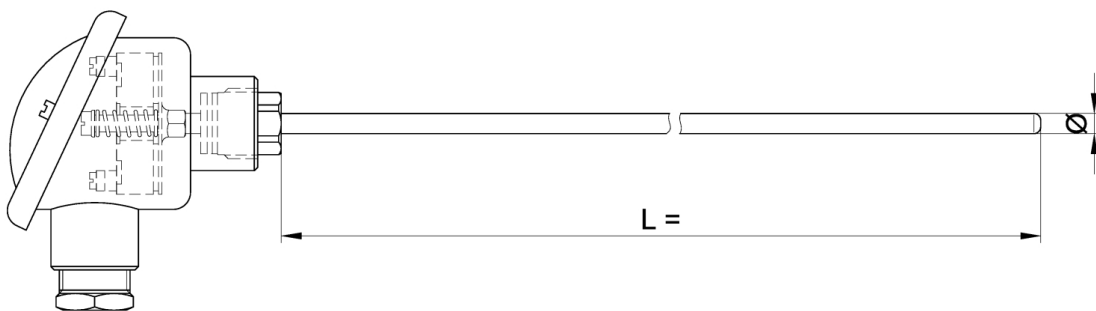


Mantelthermoelement mit Anschlusskopf

Mantelthermoelement mit Anschlusskopf

- Mit einer oder zwei Messstellen möglich
- Transmitter optional



TECHNISCHE DATEN

Thermoelement-Kalibrierung

Typ J (Eisen und Kupfer-Nickel), Mantelmaterial AISI 304, Maximale Betriebstemperatur Messelement 600 °C
Typ K (Nickel-Chrom und Nickel-Aluminium), Mantelmaterial INCONEL 600, Maximale Betriebstemperatur Messelement 1150 °C

Anzahl Messelemente

zwei
eines

Ausgangssignal

Thermoelement
4÷20 mA

Genauigkeitsklasse nach DIN EN 60584

1 (auf Kundenwunsch)
2 (Standard)

Messstelle

isoliert

Isolationswiderstand

100 M Ω @ 100 Vcc.

Manteldurchmesser

Ø 3 mm
Ø 4,5 mm
Ø 6 mm
Ø 8 mm

Realisierbare Lanzen-Länge L= (Wirtschaftlichkeitsprüfung vorausgesetzt)

50 mm \pm 50 m

Anschlusskopf

Kopf DIN B 1/2" - PG16

Anschlusskopf/Anschlussdose Material

Beschichtetes Aluminium

im Anschlusskopf

keramischer Klemmenblock
Aufnahme für Transmitter
Klemmenblock aus Nylon
4÷20 mA Transmitter für Thermoelemente
4÷20 mA Universal-Transmitter
4÷20 mA Universal-Transmitter (Ex)
4÷20 mA Universal-Transmitter

IP-Schutzart (*) (*) Gemäß IEC 60529

IP65/67