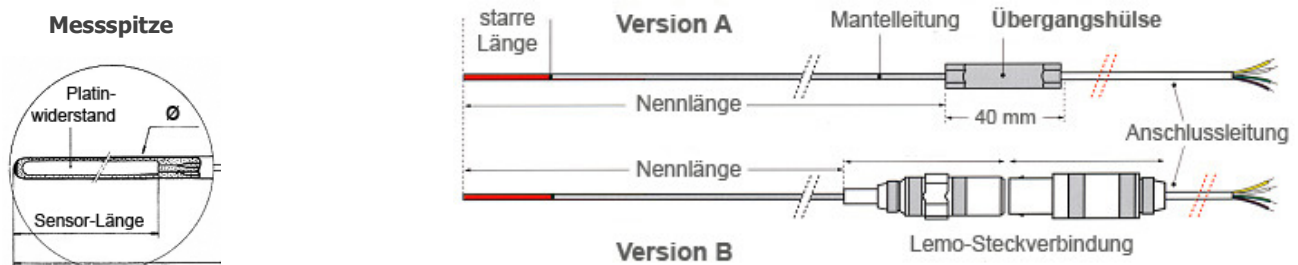


Standard-Mantelwiderstandsthermometer, biegsam

Version A: Element mit Leitung, 3- oder 4-Leiter



Version B (ohne Abb.): Element mit Lemo-Stecker oder Kupplung



Die Nennlänge minus starre Länge ist biegsam mit einem Biegeradius von 5 x Durchmesser. Die sogenannte "starre Länge" ist von der Messspitze bis zur Laserschweißnaht am Mantel erkennbar. Der Bereich der "starren Länge" sollte mechanisch nicht belastet werden, d.h., dieser Bereich sollte weder gebogen, noch hohem Druck ausgesetzt werden.

Die Übergangshülse ist aus Edelstahl (5 x 40 mm bzw. 6 x 40 mm) und mit 2 m Cu-Anschluss-Leitung (Ø ca. 3,0 / 3,5 mm) in 3- bzw. 4-Leiterschaltung verbunden. Alle anderen Durchmesser, Längen, Lemo-Stecker, Anschlussleitungen etc. sind auf kundenspezifische Anfrage erhältlich.

Bestell- Bezeichnung Version A	Ø mm	Nenn- länge mm	Temperatur- Bereich °C	Klasse A oder B	Sensor- länge mm	Starre Länge mm	3-, 4- Leiter	Mantelmaterial Edelstahl-Nr.
Pt100A 10/10 Pt100A 10/25 Pt100A 10/50	1,0	100 250 500	- 50 bis + 400 - 200 bis + 50	A B	15	25	4-Leiter	1.4541
Pt100A 15/10 Pt100A 15/25 Pt100A 15/50	1,5	100 250 500	- 50 bis + 400 - 200 bis + 50	A B	5	15	4-Leiter	1.4541
Pt100A 20/10 Pt100A 20/25 Pt100A 20/50	2,0	100 250 500	- 50 bis + 400 - 70 bis + 600	A B	4	15	4-Leiter	1.4541
Pt100A 30/10 Pt100A 30/25 Pt100A 30/50	3,0	100 250 500	- 50 bis + 400 - 70 bis + 600	A B	4	15	4-Leiter	1.454

Andere Längen, Klassen und Lemo-Anschluss auf Anfrage lieferbar.