



Einschraub-Mantelwiderstandsthermometer

## TECHNISCHE DATEN

Fühlertyp:	Mantel-Widerstandsthermometer <b>Pt100</b> (Klasse A nach DIN EN 60751)
Schaltung:	2, 3 oder 4-Leiter
Fühler-Ø:	Aussendurchmesser, erhältlich: 1,5; 2,0 und 3,0 mm
Gewinde:	erhältlich: M5;M6;M8;M8x1,M10
Fühlerlänge:	frei wählbar, gemessen ab Unterkante Sechskant. (Mindestlänge 20 mm)
Meßstelle:	isoliert (Position, 3-4 mm vom Boden, Wirklänge ca. 3 mm)
Isolation:	Magnesium-Oxyd 99,6 %
Mantelmaterial:	Edelstahl, W-Nr. 1.4541
Leitungslänge:	frei wählbar, Cu-vers.4 x AWG24/7 (7 x 0,203 mm), Adern Teflon®FEP isoliert, rot, rot, weiß, weiß,verseilt, Polyesterfolie, verz. Cu-Geflecht, Mantel Teflon®FEP rot, AD: 3,6 mm+/-0,2
Endtermination:	mont. Lemostecker, Serie S (Steckergröße und Polzahl bitte angeben) (Andere Stecker, wie z.B.: DIN oder AMP sind auch möglich)

\* Teflon® ist ein Trademark von Dupont

Technische Änderungen vorbehalten.