

**Einsteck-Mantelthermoelement NiCr-Ni, Typ K**

TECHNISCHE DATEN

Fühlertyp:	Mantelthermoelement NiCr-Ni, Typ K DIN EN 60584, Klasse 1
Fühler-Ø:	erhältlich: 0,75; 1,0 und 1,5 mm (im VA-Stützrohr, Ø 3,0 mm)
Anschlag:	VA-Dichtstück, Halbkugel mit Stützrohr verschweisst.
Fühlerlänge:	frei wählbar, gemessen ab Unterkante Dichtstück.
Überwurfmutter:	SW14, Innengewinde M10 x 1 (Edelstahl)
Meßstelle:	isoliert vom Mantel verschweißst.
Isolation:	Mineral isoliert
Mantelmaterial:	Inconel 600 (andere Werkstoffe auf Anfrage)
Einsatztemperatur:	40 bis + 800°C, kurzfristig auch höher.
Anschlußleitung:	original Thermoelementleitung, wahlweise FEP oder Silikon isoliert, mit oder ohne Abschirmung. Leitungslänge frei wählbar.
Anschluss:	Miniaturstecker NiCr-Ni, Typ K
Montage:	Gewinde-Einschweissbolzen, M10 x 1 (als Zubehör, gesondert zu bestellen) VA-Einschweißgewindestutzen mit Passungsaufnahme für Thermoelement. Schweißbund 6x2 mm KörperØ 10x5 mm Bohrung Ø Körper 4,0 mm Gewinde M10 x 1 Nennlänge/Stutzen: 16 mm

Technische Änderungen vorbehalten.