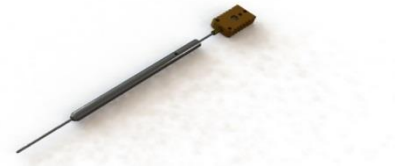
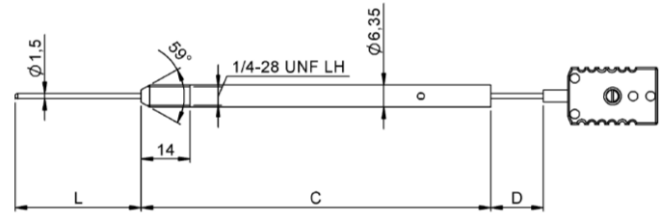


### Techn. Daten / Spezifikation

- Max. zul. Druck -1 bis 1379 bar (20 kPSI)
- Max. zul. Temperatur -10 ... 450 °C (316L), 600 °C (Inc. 625)
- Thermoelement mit Hochdrucknippel Laser verschweißt
- Messstelle isoliert verschweißt
- Grundwertreihe DIN EN 60584-2 Klasse 1
- Direkteinbau in Hochdruck-Fittings 1/4" / 20 kPSI aller gängigen Hersteller möglich,
- Für größere Nennweiten (3/8", 9/16") ist die Verwendung eines Adapters notwendig. Fühlerlänge L wird entsprechend angepasst



### Bestellkodierung Hochdruck-Thermoelement

Mantelmaterial Thermoelement	
<b>A</b>	1.4404 (316L)
<b>B</b>	2.4856 (Inconel 625)
<b>C</b>	2.4819 (Hastelloy C276)
Mantelmaterial Rohrnippel	
<b>a</b>	1.4404 (316L)
<b>b</b>	2.4856 (Inconel 625)
<b>c</b>	2.4819 (Hastelloy C276)
Durchmesser Rohrnippel	
<b>1</b>	6,35 mm (1/4")
Schaftlänge C in mm	
<b>100</b>	100 mm
Länge L des Elements in mm	
<b>XXX</b>	Angabe in mm
Typ	
<b>K</b>	NiCr / Ni
<b>J</b>	Fe-CU/Ni
Steckverbindung	
<b>0</b>	Miniatur-Stecker, Standard 220 °C
<b>1</b>	Hochtemperatur-Miniatur-Stecker, 350 °C
<b>2</b>	LEMO - Stecker
Sonstiges	
<b>1</b>	Materialzertifikat für Rohrnippel
<b>2</b>	Materialzertifikat für Thermoelement
<b>3</b>	Drucktestzertifikat

Andere Ausführungen auf Anfrage möglich

HDTE	-	A	-	a	-	1	-	100	-	36	-	K	-	0	-	123
------	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	----	---	---	---	---	---	-----