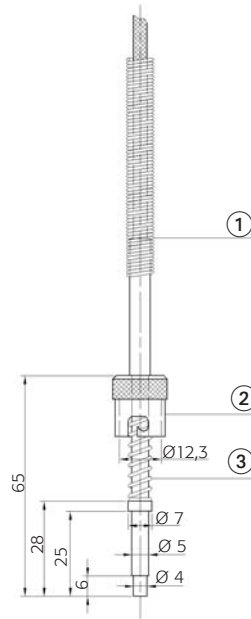


Ausführungen Thermoelemente und Widerstandsfühler

Thermocouple and Resistance Sensor designs
 Exécution des thermocouples et sondes de températures PT
 Versioni termocoppie e sonda resistive

Meßfühler TEF 20
 Measuring sensor TEF 20
 Thermocouple TEF 20
 Sensore di misura TEF 20



- ① **Knickschutzfeder Ø 8 x 65 mm** · Crack protection spring Ø 8x65 mm · Ressort de courbure Ø 8x65 mm · Molle di protezione contro la rottura Ø 8x65 mm
- ② **Bajonettkappe** · Bayonet cap · Douille baïonette · Coperchio a baionetta
- ③ **Verstellfeder** · Adjustable spring · Ressort · Molle di regolazione

Artikelnummer/ Fühlertyp ¹	Elementart ²	Anzahl Thermopaare ³	Potentialfrei ⁴	Widerstands- fühler ⁵	ET-Länge ⁶	Durch- messer ⁷	Bajonettkappe ⁸	Nippel ⁹	Messfläche ¹⁰	Anschluss- länge ¹¹	Anschluss- art ¹²	Betriebs- temperatur ¹³
100 123 TEF 20	Fe-CuNi, Typ L	1	Nein ¹⁴	-	-	4 mm	Ø 12,3 mm	-	plan ¹⁵	2000 mm	Aderend- hülse ¹⁶	300 °C

1 Part number/sensor type	1 Numéro d'article/type de thermocouple	1 Numero di articolo/Tipo di sensore
2 Type of element	2 Nature du couple	2 Tipo di elemento
3 Number of thermal pairs	3 Nombre de paires	3 Numero delle termocoppie
4 Ungrounded junction	4 Isolé de la masse	4 Senza potenziale
5 Resistance Sensor	5 Sonde de température PT	5 Sonda resistiva
6 Immersion length	6 Longueur plongeante	6 Lunghezza ET
7 Diameter	7 Diamètre	7 Diametro
8 Bayonet cap	8 Douille baïonette	8 Coperchio a baionetta
9 Nipple	9 Raccords à vis	9 Raccordo
10 Measuring surface	10 Point de mesure	10 Superficie di misura
11 Lead lengths	11 Longueur prolongateur	11 Lunghezza collegamento
12 Connection type	12 Type de branchement	12 Tipo di collegamento
13 Operating temperature	13 Température d'utilisation	13 Temperatura di esercizio
14 No	14 Non	14 No
15 Plane	15 Plat	15 Piatto
16 Core end sleeve	16 Canon de sertissage	16 Terminale filo

Ihne & Tesch GmbH · D-58507 Lüdenscheid · Telefon +49(0)23 51/6 66-0 · Keller, Ihne & Tesch KG · D-68623 Lampertheim · Telefon +49(0)62 41/9 88 08-0
 Ihne & Tesch GmbH · D-90441 Nürnberg · Telefon +49(0)9 11/9 66 78-0 · Keller, Ihne & Tesch GmbH · A-3350 Haag · Telefon +43(0)74 34/4 38 80
 Celtic S.A.R.L. · F-77290 Mitry-Mory · Téléphone +33(0)1 60 21 21 80 · K.I.T. Electroheat Limited · UK-Tonypandy CF40 2BA · Phone +44(0)1443/442176