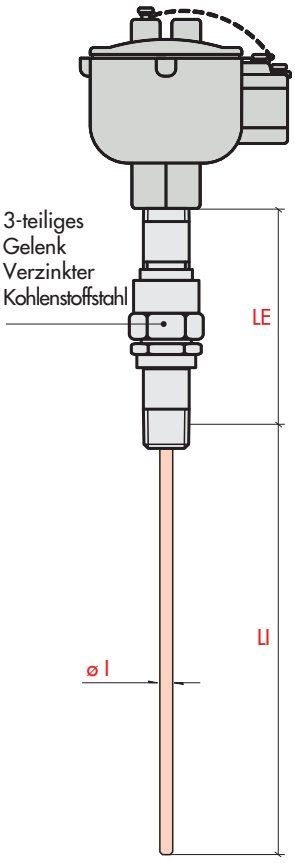
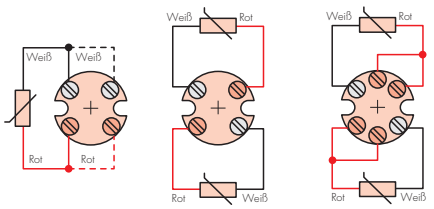
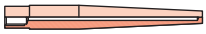
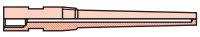
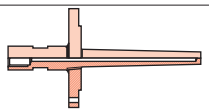
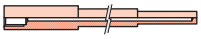
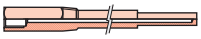
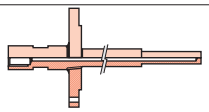


Elektrische Anschlüsse



Zubehör für die Befestigung

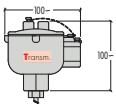
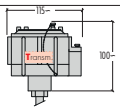
Schutzrohr aus Stang

Form	Beschreibung	Code
	Schweißkegel	**Z4 CSF**
	Konisch mit Gewinde	**Z4 EFI**
	Geflanscht konisch	**Z4 CFL**
	Recht auf Schweißen	**Z5 CSF**
	Gerades Gewinde	**Z5 EFI**
	Gerade geflanscht	**Z5 CFL**

ATEX/IECEx-zertifizierte MgO-Hochdrucksonden mit austauschbarem Einsatz

Gerader Thermistor mit 3-teiligem Gelenk und Einsatz ø 6 und ø 8 mm mit Anschlusskopf für Stabschutzrohr

DATENBLATT

Anschlussköpfe	Durchmesser ø l mm	Grundlegender Code
II 2G Ex db IIC Gb IP67 mit oder ohne Transmitter * 	6	**S2 X60**
	8	**S2 X80**
	6 + T	**S2 U60**
	8 + T	**S2 U80**
II 2G Ex IIC Gb IIIC Db IP66/67 mit oder ohne Transmitter * 	6	**S2 260**
	8	**S2 280**
	6 + T	**S2 360**
	8 + T	**S2 380**

-

Wert in Ω bei 0°C	Anzahl der Elemente und Toleranz	Widerstandsthermometer Typ
P Pt100 - IEC	**0** Einzelne 3-Draht CL. B	**0** Keramik 750 °C max**
	1 Einzelne 3-Draht CL. A	**1** Dünnschicht 250 °C max
	2 Einzelne 3-Draht CL. AA **	
	3 Einzelne 4-Draht CL. A	
	4 Einzelne 4-Draht CL. AA**	
	5 Doppeltes 4-Draht CL. B	
	6 Doppeltes 6-Draht CL. B	
	7 Doppeltes 6-Draht CL. A	
	8 Doppeltes 6-Draht CL. AA**	

-

Material Mantel	Mantel L mm
B AISI 316	**0100**
	0150
	0200
	0250
	0300
	0350
	0400
	0450
	0500
	L min **0080**

-

Gewindetyp	Erweiterung LE mm
Q 1/2" NPT - L18	**10** 100
E 1/8" Gas - L12 CH-14	
I 1/2" Gas - L15 CH-24	
L 1" Gas CH-36	
M 1/8" NPT - L10 CH-14	
T 1" NPT CH-36	
	L min 70

Anmerkung: für LG und LE andere Längen auf Anfrage. Beispielcode: LG = 135mm cod. **0135** / LE = 60mm cod. **06**, * Nur Einzelelement-Sender, ** Ungültig, wenn das Widerstandsthermometer Y

Beispiel für Produktcode: **S2 X60 – P 0 0 – B 0100 – Q 10 /A**

Gerades Widerstandsthermometer, zertifizierter Kopf, Einsatz ø 6, Pt100 Single 3-Leiter, Klasse B, Keramikelement, Einsatz AISI 316, Länge 100mm, Gewindeanschluss 1/2 NPT, Erweiterung L 100mm mit 3-teiligem Gelenk.