

**Einsteck-Widerstandsthermometer aus Edelstahl**  
**mit Ex d Kabelverschraubung für Leitung Ø 7-9mm**  
**Ex d Atex Zertifikat-Nr. BVS 04 ATEX E 138 X**

<b>Schutzzone</b>	Ex II 2G Ex db IIC T* Gb/ II 2D Ex tb IIIC T**C Db		
<b>Messeinsatz</b>	1 x PT100 / 2 x PT100 / Thermoelemente siehe Kapitel 13		
<b>Umgebungstemperatur</b>	<b>Edelstahl-Kopf</b>	: -20 bis 60°C	
<b>Medium Temperatur</b>		: <b>Type 7.02.xx.xx</b>	: -40°C bis 95°C
		: <b>Type 7.22.xx.xx</b>	: -40°C bis 195°C
<b>Schutzrohr</b>	Edelstahl W-Nr. 1.4541 / 1.4571 , 5-14 mm Ø		
<b>Anschlusskopf</b>	VA, Ø 40mm, mit max. 4-poligem Klemmsockel oder Anschlußkabel		
<b>Systemanschluss</b>	Verschraubung verschiebbar, siehe Datenblatt 18.5 / 18.6 / 18.7		
<b>Anschlussbild</b>	Blatt 19.20		

**Typ 7.02 40VA -40°C bis 95°C**

	Ausführung Ø 6mm	Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571		
		Nennlänge	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100
<b>-40 bis 95°C</b>		50	7.02.62.11	7.02.62.12	7.02.64.11	7.02.64.12
		100	7.02.62.21	7.02.62.22	7.02.64.21	7.02.64.22
		150	7.02.62.31	7.02.62.32	7.02.64.31	7.02.64.32
		200	7.02.62.41	7.02.62.42	7.02.64.41	7.02.64.42
		250	7.02.62.51	7.02.62.52	7.02.64.51	7.02.64.52
		300	7.02.62.61	7.02.62.62	7.02.64.61	7.02.64.62

<b>Mehrpreis</b>					
3-Leiterschaltung	7.02.00.13	7.02.00.23	7.02.00.13	7.02.00.23	7.02.00.23
4-Leiterschaltung	7.02.00.14	7.02.00.24	7.02.00.14	7.02.00.24	7.02.00.24
je 50 mm Nennlänge	7.02.65.21	7.02.65.22	7.02.65.41	7.02.65.42	7.02.65.42
Ausführung 5mm Ø	7.02.52.01	7.02.52.02	7.02.54.01	7.02.54.02	7.02.54.02
Ausführung 8mm Ø	7.02.82.01	7.02.82.02	7.02.84.01	7.02.84.02	7.02.84.02
Ausführung 10mm Ø	7.02.02.01	7.02.02.02	7.02.04.01	7.02.04.02	7.02.04.02
Ausführung 12mm Ø	7.02.22.01	7.02.22.02	7.02.24.01	7.02.24.02	7.02.24.02
Ausführung 14mm Ø	7.02.42.01	7.02.42.02	7.02.44.01	7.02.44.02	7.02.44.02

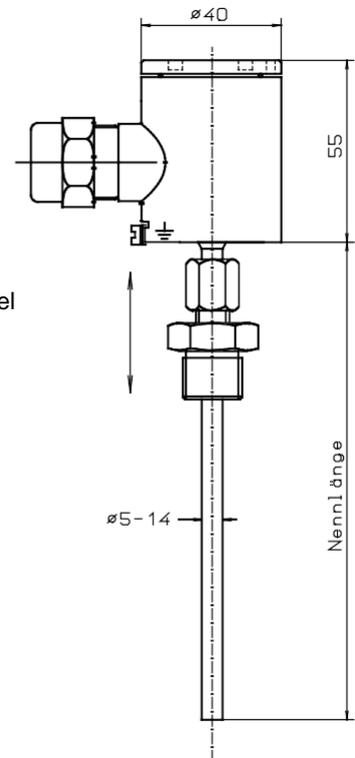
**Typ 7.22 40VA -40°C bis 195°C mit 50mm Halsrohr**

	Ausführung Ø 6mm	Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571		
		Nennlänge	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100
<b>-40 bis 195°C</b>		50	7.22.62.11	7.22.62.12	7.22.64.11	7.22.64.12
		100	7.22.62.21	7.22.62.22	7.22.64.21	7.22.64.22
		150	7.22.62.31	7.22.62.32	7.22.64.31	7.22.64.32
		200	7.22.62.41	7.22.62.42	7.22.64.41	7.22.64.42
		250	7.22.62.51	7.22.62.52	7.22.64.51	7.22.64.52
		300	7.22.62.61	7.22.62.62	7.22.64.61	7.22.64.62

<b>Mehrpreis</b>					
3-Leiterschaltung	7.22.00.13	7.22.00.23	7.22.00.13	7.22.00.23	7.22.00.23
4-Leiterschaltung	7.22.00.14	7.22.00.24	7.22.00.14	7.22.00.24	7.22.00.24
je 50 mm Nennlänge	7.22.65.21	7.22.65.22	7.22.65.41	7.22.65.42	7.22.65.42
Ausführung 5mm Ø	7.22.52.01	7.22.52.02	7.22.54.01	7.22.54.02	7.22.54.02
Ausführung 8mm Ø	7.22.82.01	7.22.82.02	7.22.84.01	7.22.84.02	7.22.84.02
Ausführung 10mm Ø	7.22.02.01	7.22.02.02	7.22.04.01	7.22.04.02	7.22.04.02
Ausführung 12mm Ø	7.22.22.01	7.22.22.02	7.22.24.01	7.22.24.02	7.22.24.02
Ausführung 14mm Ø	7.22.42.01	7.22.42.02	7.22.44.01	7.22.44.02	7.22.44.02

**Ausführung mit Kabel für Type 7.02.xx.xx und Type 7.22.xx.xx**

<b>Mehrpreis je Meter</b>				
2-Adern	4-Adern	6-Adern	8-Adern	
7.10.00.02	7.10.00.04	7.10.00.06	7.10.00.08	

**Typ 7.02 40VA**

**Typ 7.22 40VA**
