

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

**Schutzzone** Ex II 2G EEx d II C T3-T6 / IM2 EEx d I  
**Meßeinsatz** 1 x PT100 / 2 x PT100 / Thermoelemente siehe Kapitel 13  
**Umgebungstemperatur Edelstahl-Kopf** : -20 bis 60°C  
**Medium Temperatur** : **Type 7.03.xx.xx** : -20°C bis 95°C  
 : **Type 7.33.xx.xx** : -20°C bis 195°C

**Schutzrohr** Edelstahl W-Nr. 1.4541 / 1,4571 , 5-10 mm Ø  
**Anschlußkopf** VA, Ø 55mm, **Meßumformer Einbau möglich**  
**Systemanschluß** Verschraubung verschiebbar, siehe Datenblatt 18.5 / 18.6 / 18.7  
**Anschlußbild** Blatt 19.20

Typ 7.03 55VA		-20°C bis 95°C			
Ausführung Ø 6mm		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
-20 bis 95°C	Nennlänge	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100
	50	7.03.62.11	7.03.62.12	7.03.64.11	7.03.64.12
	100	7.03.62.21	7.03.62.22	7.03.64.21	7.03.64.22
	150	7.03.62.31	7.03.62.32	7.03.64.31	7.03.64.32
	200	7.03.62.41	7.03.62.42	7.03.64.41	7.03.64.42
	250	7.03.62.51	7.03.62.52	7.03.64.51	7.03.64.52
	300	7.03.62.61	7.03.62.62	7.03.64.61	7.03.64.62

Mehrpreis					
3-Leiterschaltung	7.03.00.13	7.03.00.23	7.03.00.13	7.03.00.23	
4-Leiterschaltung	7.03.00.14	7.03.00.24	7.03.00.14	7.03.00.24	
je 50 mm Nennlänge	7.03.65.21	7.03.65.22	7.03.65.41	7.03.65.42	
Ausführung 5mm Ø	7.03.52.01	7.03.52.02	7.03.54.01	7.03.54.02	
Ausführung 8mm Ø	7.03.82.01	7.03.82.02	7.03.84.01	7.03.84.02	
Ausführung 10mm Ø	7.03.02.01	7.03.02.02	7.03.04.01	7.03.04.02	
Ausführung 12mm Ø	7.03.22.01	7.03.22.02	7.03.24.01	7.03.24.02	
Ausführung 14mm Ø	7.03.42.01	7.03.42.02	7.03.44.01	7.03.44.02	

Typ 7.33 55VA		-20°C bis 195°C mit 50mm Halsrohr			
Ausführung Ø 6mm		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
-20 bis 195°C	Nennlänge	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100
	50	7.33.62.11	7.33.62.12	7.33.64.11	7.33.64.12
	100	7.33.62.21	7.33.62.22	7.33.64.21	7.33.64.22
	150	7.33.62.31	7.33.62.32	7.33.64.31	7.33.64.32
	200	7.33.62.41	7.33.62.42	7.33.64.41	7.33.64.42
	250	7.33.62.51	7.33.62.52	7.33.64.51	7.33.64.52
	300	7.33.62.61	7.33.62.62	7.33.64.61	7.33.64.62

Mehrpreis					
3-Leiterschaltung	7.33.00.13	7.33.00.23	7.33.00.13	7.33.00.23	
4-Leiterschaltung	7.33.00.14	7.33.00.24	7.33.00.14	7.33.00.24	
je 50 mm Nennlänge	7.33.65.21	7.33.65.22	7.33.65.41	7.33.65.42	
Ausführung 5mm Ø	7.33.52.01	7.33.52.02	7.33.54.01	7.33.54.02	
Ausführung 8mm Ø	7.33.82.01	7.33.82.02	7.33.84.01	7.33.84.02	
Ausführung 10mm Ø	7.33.02.01	7.33.02.02	7.33.04.01	7.33.04.02	
Ausführung 12mm Ø	7.33.22.01	7.33.22.02	7.33.24.01	7.33.24.02	
Ausführung 14mm Ø	7.33.42.01	7.33.42.02	7.33.44.01	7.33.44.02	

**Ausführung mit Kabel für Type 7.03.xx.xx und Type 7.33.xx.xx**  
**Mehrpreis je Meter**

2-Adern	4-Adern	6-Adern	8-Adern
7.10.00.02	7.10.00.04	7.10.00.06	7.10.00.08

