Dittmer
Spezialist für Temperaturfühler

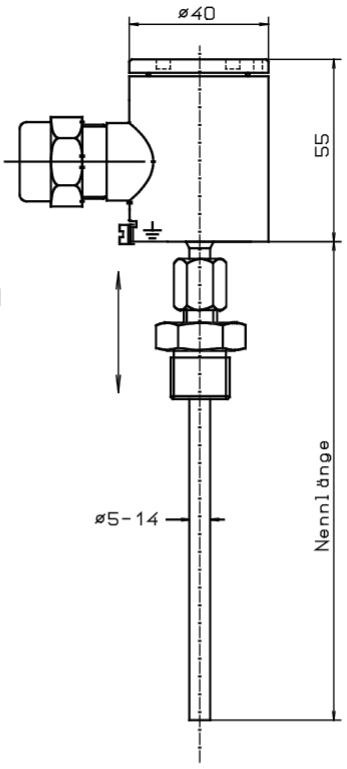
Fühler mit ATEX-Abnahme Kopf 40VA

Typ 7.02 und 7.22 **8.2.2**

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 7.02.xx.xx** :-40°C bis 95°C
	: **Type 7.22.xx.xx** :-40°C bis195°C
Schutzrohr	Edelstahl W-Nr. 1.4541 / 1.4571 , 5-14 mm Ø
Anschlußkopf	VA, Ø 40mm, mit max. 4-poligem Klemmsockel oder Anschlußkabel
Systemanschluß	Verschraubung verschiebbar, siehe Datenblatt 18.5 / 18.6 / 18.7
Anschlußbild	Blatt 19.20

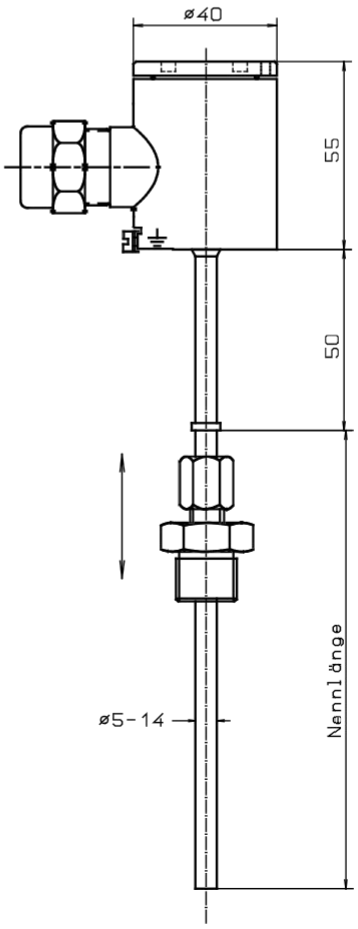
Typ 7.02 40VA



Typ 7.02 40VA -40°C bis 95°C

Ausführung Ø 6mm		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
-40 bis 95°C	Nennlänge	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100
	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
Mehrpreis					
3-Leiterschaltung		7.02.00.13	7.02.00.23	7.02.00.13	7.02.00.23
4-Leiterschaltung		7.02.00.14	7.02.00.24	7.02.00.14	7.02.00.24
je 50 mm Nennlänge		7.02.65.21	7.02.65.22	7.02.65.41	7.02.65.42
Ausführung 5mm Ø		7.02.52.01	7.02.52.02	7.02.54.01	7.02.54.02
Ausführung 8mm Ø		7.02.82.01	7.02.82.02	7.02.84.01	7.02.84.02
Ausführung 10mm Ø		7.02.02.01	7.02.02.02	7.02.04.01	7.02.04.02
Ausführung 12mm Ø		7.02.22.01	7.02.22.02	7.02.24.01	7.02.24.02
Ausführung 14mm Ø		7.02.42.01	7.02.42.02	7.02.44.01	7.02.44.02

Typ 7.22 40VA



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

Ausführung Ø 6mm		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
-40 bis 195°C	Nennlänge	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100	Bestell-Nr. 1xPT100	Bestell-Nr. 2xPT100
	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
Mehrpreis					
3-Leiterschaltung		7.22.00.13	7.22.00.23	7.22.00.13	7.22.00.23
4-Leiterschaltung		7.22.00.14	7.22.00.24	7.22.00.14	7.22.00.24
je 50 mm Nennlänge		7.22.65.21	7.22.65.22	7.22.65.41	7.22.65.42
Ausführung 5mm Ø		7.22.52.01	7.22.52.02	7.22.54.01	7.22.54.02
Ausführung 8mm Ø		7.22.82.01	7.22.82.02	7.22.84.01	7.22.84.02
Ausführung 10mm Ø		7.22.02.01	7.22.02.02	7.22.04.01	7.22.04.02
Ausführung 12mm Ø		7.22.22.01	7.22.22.02	7.22.24.01	7.22.24.02
Ausführung 14mm Ø		7.22.42.01	7.22.42.02	7.22.44.01	7.22.44.02

Ausführung mit Kabel für Type 7.02.xx.xx und Type7.22.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

47475 Kamp-Lintfort · Carl-Zeiss-Straße 19 · Tel. +49(0)2842- 92135-0 · Fax +49(0)2842-719258 · www.dittmer-temperatur.de · e-Mail: info@dittmer-temperatur.de