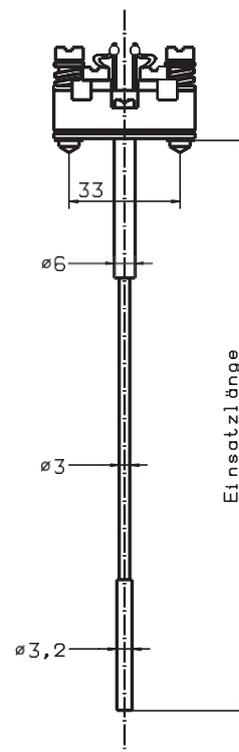




**Messeinsätze für Widerstandsthermometer**  
für Temperaturen bis 500 °C

<b>Messeinsatz</b>	nach DIN 43762 1 x PT 100/2 x PT 100 in 2-Leitertechnik
<b>Schutzrohr</b>	Edelstahl 3 / 3,2 mm
<b>Aufbau</b>	Erschütterungsfest
<b>Ausführung</b>	3- oder 4-Leitertechnik möglich
<b>Anschlussbild</b>	siehe Blatt 19.20

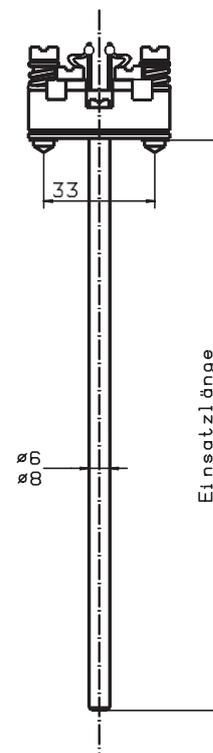
Einsatzlänge in mm	Gewicht in kg	Bestell-Nr. 1 x PT 100	Bestell-Nr. 2 x PT 100
145	0,06	4.52.07.01	4.52.07.02
205	0,06	4.52.07.11	4.52.07.12
275	0,07	4.52.07.21	4.52.07.22
305	0,08	4.52.07.31	4.52.07.32
315	0,08	4.52.07.41	4.52.07.42
375	0,09	4.52.07.51	4.52.07.52
395	0,09	4.52.07.61	4.52.07.62
405	0,10	4.52.07.71	4.52.07.72
430	0,10	4.52.07.81	4.52.07.82
525	0,10	4.52.07.91	4.52.07.92
580	0,11	4.52.08.01	4.52.08.02
655	0,12	4.52.08.11	4.52.08.12
735	0,12	4.52.08.21	4.52.08.22
825	0,12	4.52.08.31	4.52.08.32
1025	0,13	4.52.08.41	4.52.08.42
1275	0,14	4.52.08.51	4.52.08.52
1425	0,14	4.52.08.61	4.52.08.62
1625	0,15	4.52.08.71	4.52.08.72
1825	0,17	4.52.08.81	4.52.08.82
2025	0,19	4.52.08.91	4.52.08.92





### Messeinsätze für Widerstandsthermometer für Temperaturen bis 850 °C

<b>Messeinsatz</b>	nach DIN 43762 1 x PT 100 / 2 x PT 100 in 2-Leitertechnik
<b>Innenleitung</b>	Widerstand ist auf dem Typenschild aufgeführt und muss beim Abgleich der Zuleitung berücksichtigt werden
<b>Schutzrohr</b>	Edelstahl 6 mm Ø und 8 mm Ø
<b>Aufbau</b>	Erschütterungsfest
<b>Ausführung</b>	In 3- oder 4-Leitertechnik möglich
<b>Anschlussbild</b>	siehe Blatt 19.20



#### Messeinsatz 6 mm Ø

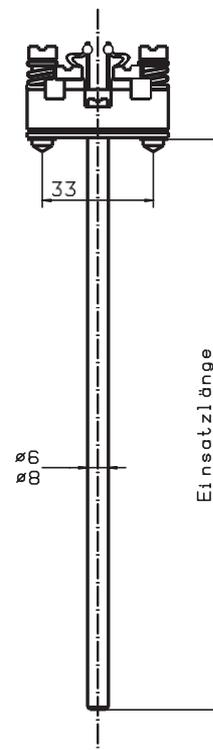
#### Messeinsatz 8 mm Ø

Einsatzlänge in mm	Gewicht in kg	Messeinsatz 6 mm Ø		Messeinsatz 8 mm Ø		
		Bestell-Nr. 1 x PT 100	Bestell-Nr. 2 x PT 100	Gewicht in kg	Bestell-Nr. 1 x PT 100	Bestell-Nr. 2 x PT 100
145	0,12	4.52.00.01	4.52.00.02	0,12	4.52.05.01	4.52.05.02
205	0,12	4.52.00.11	4.52.00.12	0,13	4.52.05.11	4.52.05.12
275	0,13	4.52.00.21	4.52.00.22	0,13	4.52.05.21	4.52.05.22
305	0,13	4.52.00.31	4.52.00.32	0,14	4.52.05.31	4.52.05.32
315	0,13	4.52.00.41	4.52.00.42	0,14	4.52.05.41	4.52.05.42
375	0,14	4.52.00.51	4.52.00.52	0,15	4.52.05.51	4.52.05.52
395	0,15	4.52.00.61	4.52.00.62	0,15	4.52.05.61	4.52.05.62
405	0,15	4.52.00.71	4.52.00.72	0,15	4.52.05.71	4.52.05.72
430	0,16	4.52.00.81	4.52.00.82	0,16	4.52.05.81	4.52.05.82
525	0,19	4.52.00.91	4.52.00.92	0,20	4.52.05.91	4.52.05.92
580	0,21	4.52.01.01	4.52.01.02	0,22	4.52.06.01	4.52.06.02
655	0,22	4.52.01.11	4.52.01.12	0,24	4.52.06.11	4.52.06.12
735	0,23	4.52.01.21	4.52.01.22	0,25	4.52.06.21	4.52.06.22
825	0,24	4.52.01.31	4.52.01.32	0,27	4.52.06.31	4.52.06.32
1025	0,28	4.52.01.41	4.52.01.42	0,31	4.52.06.41	4.52.06.42
1275	0,32	4.52.01.51	4.52.01.52	0,36	4.52.06.51	4.52.06.52
1425	0,36	4.52.01.61	4.52.01.62	0,39	4.52.06.61	4.52.06.62
1625	0,40	4.52.01.71	4.52.01.72	0,43	4.52.06.71	4.52.06.72
1825	0,45	4.52.01.81	4.52.01.82	0,48	4.52.06.81	4.52.06.82
2025	0,50	4.52.01.91	4.52.01.92	0,53	4.52.06.91	4.52.06.92



### Messeinsätze für Widerstandsthermometer für Temperaturen bis 500 °C

<b>Messeinsatz</b>	Nach DIN 43762 1 x PT 100 / 2 x PT 100 in 2-Leitertechnik
<b>Innenleitung</b>	Widerstand vernachlässigbar
<b>Schutzrohr</b>	Edelstahl 6 mm Ø und 8 mm Ø
<b>Aufbau</b>	Erschütterungsfest
<b>Ausführung</b>	in 3- oder 4-Leitertechnik möglich
<b>Anschlussbild</b>	siehe Blatt 19.20



#### Messeinsatz 6 mm Ø

#### Messeinsatz 8 mm Ø

Einsatzlänge in mm	Gewicht in kg	Bestell-Nr.		Gewicht in kg	Bestell-Nr.	
		1 x PT 100	2 x PT 100		1 x PT 100	2 x PT 100
145	0,12	4.53.04.01	4.53.04.02	0,12	4.54.04.01	4.54.04.02
205	0,12	4.53.04.11	4.53.04.12	0,13	4.54.04.11	4.54.04.12
275	0,13	4.53.04.21	4.53.04.22	0,13	4.54.04.21	4.54.04.22
305	0,13	4.53.04.31	4.53.04.32	0,14	4.55.04.21	4.55.04.22
315	0,13	4.53.04.41	4.53.04.42	0,14	4.55.04.31	4.55.04.32
375	0,14	4.53.04.51	4.53.04.52	0,15	4.54.04.41	4.54.04.42
395	0,15	4.53.04.61	4.53.04.62	0,15	4.55.20.11	4.55.20.12
405	0,15	4.53.04.71	4.53.04.72	0,15	4.54.04.51	4.54.04.52
430	0,16	4.53.04.81	4.53.04.82	0,16	4.54.04.61	4.54.04.62
525	0,19	4.53.20.01	4.53.20.02	0,20	4.54.04.71	4.54.04.72
555	0,20	4.53.04.91	4.53.04.92	0,21	4.54.04.81	4.54.04.82
580	0,21	4.53.20.11	4.53.20.12	0,22	4.54.04.91	4.54.04.92
655	0,22	4.53.20.21	4.53.20.22	0,24	4.55.04.41	4.55.04.42
735	0,23	4.53.20.31	4.53.20.32	0,25	4.55.04.01	4.55.04.02
825	0,24	4.53.20.41	4.53.20.42	0,27	4.55.04.51	4.55.04.52
1025	0,28	4.53.20.51	4.53.20.52	0,31	4.55.04.11	4.55.04.12
1275	0,32	4.53.20.61	4.53.20.62	0,36	4.55.04.61	4.55.04.62
1425	0,36	4.53.20.71	4.53.20.72	0,39	4.55.04.71	4.55.04.72
1625	0,40	4.53.20.81	4.53.20.82	0,43	4.55.04.81	4.55.04.82
1825	0,45	4.53.20.91	4.53.20.92	0,48	4.55.04.91	4.55.04.92
2025	0,50	4.53.21.01	4.53.21.02	0,53	4.55.20.01	4.55.20.02