



## Widerstandsthermometer für Behälter- und Tankwandmessungen

### Große Ausführung

- Messeinsatz** 1 x PT 100 / 2 x PT 100  
Messumformereinbau möglich (Blatt 18.10)
- Anschlusskopf** Kunststoff Material Noryl bis 130 °C
- Anschlussbild** siehe Blatt 19.20
- Betriebstemperatur** bis 200 °C  
Temperaturaufnahme an der Messfläche,  
Wärme-Isolation/Abschirmung der Seitenflächen  
durch Teflonmantel

### Ausführung

Schutzrohr Werkstoff	Einbaulänge in mm	Bestell-Nr.	
		1 x PT 100	2 x PT 100
1.4541	50	4.47.22.01	4.47.22.02
	100	4.47.22.11	4.47.22.12
	150	4.47.22.21	4.47.22.22
1.4571	50	4.47.22.51	4.47.22.52
	100	4.47.22.61	4.47.22.62
	150	4.47.22.71	4.47.22.72
Zusatz	3-Leiterschaltung	4.47.00.03	4.47.00.23
	4-Leiterschaltung	4.47.00.04	4.47.00.24

**Ergänzung** Sonderausführungen möglich

### Kleine Ausführung

- Messeinsatz** 1 x PT 100 / 2 x PT 100
- Anschlusskopf** Form MA aus Leichtmetall  
mit Pg 9 / M 16 x 1,5 Kabeleinführung
- Anschlussbild** siehe Blatt 19.21
- Betriebstemperatur** bis 200 °C Temperaturaufnahme an der  
Messfläche, Wärme-Isolation/Abschirmung  
der Seitenflächen durch Teflonmantel

### Ausführung

Schutzrohr Werkstoff	Einbaulänge in mm	Bestell-Nr.	
		1 x PT 100	2 x PT 100
1.4541	40	4.47.23.01	4.47.23.02
	60	4.47.23.11	4.47.23.12
	80	4.47.23.21	4.47.23.22
	100	4.47.23.31	4.47.23.32
1.4571	40	4.47.23.51	4.47.23.52
	60	4.47.23.61	4.47.23.62
	80	4.47.23.71	4.47.23.72
	100	4.47.23.81	4.47.23.82
Zusatz	3-Leiterschaltung	4.47.00.03	-
	4-Leiterschaltung	4.47.00.04	-

Sonderausführungen möglich

