

Welded resistance thermometer

Measuring insert	1 x PT 100 / 2 x PT 100 changeable in 2-wire technology changeable 6 mm Ø Transmitter installation possible (Sheet 18.10)
Operating temperature and stress	according to the thermowell according to chart sheet 1.2
Thermowell	corresponding to the adjacent dimensions D 1 to D 6
Connection head	Form B of light metal

Version Material.: 1.7335 -13 CrMo 44

Thermowell	Length in mm	Weight in kg	Measuring insert- Length	Order no. 1 x PT100	Order no. 2 x PT100	Delivery time
D1	65	0,9	315	4.01.06.11	4.01.06.12	All models are available by arrangement
D2	125	1,0	375	4.01.06.21	4.01.06.22	
D3	125	1,5	375	4.01.06.31	4.01.06.32	
D4	65	1,1	375	4.01.06.41	4.01.06.42	
D5	125	1,2	435	4.01.06.51	4.01.06.52	
D6	125	1,8	430	4.01.06.61	4.01.06.62	

Version Material.: 1.7380 - 10 CrMo 910

Thermowell	Length in mm	Weight in kg	Measuring insert- Length	Order no. 1 x PT100	Order no. 2 x PT100	Delivery time
D1	65	0,9	315	4.02.06.11	4.02.06.12	All models are available by arrangement
D2	125	1,0	375	4.02.06.21	4.02.06.22	
D3	125	1,5	375	4.02.06.31	4.02.06.32	
D4	65	1,1	375	4.02.06.41	4.02.06.42	
D5	125	1,2	435	4.02.06.51	4.02.06.52	
D6	125	1,8	430	4.02.06.61	4.02.06.62	

Version Material.: 1.5415 - 15 Mo 3

Thermowell	Length in mm	Weight in kg	Measuring insert- Length	Order no. 1 x PT100	Order no. 2 x PT100	Delivery time
D1	65	0,9	315	4.01.11.11	4.01.11.12	All models are available by arrangement
D2	125	1,0	375	4.01.11.21	4.01.11.22	
D3	125	1,5	375	4.01.11.31	4.01.11.32	
D4	65	1,1	375	4.01.11.41	4.01.11.42	
D5	125	1,2	435	4.01.11.51	4.01.11.52	
D6	125	1,8	430	4.01.11.61	4.01.11.62	

Version Material.: 1.4571 - X 6 CrMiMoTi 17122

Thermowell	Length in mm	Weight in kg	Measuring insert- Length	Order no. 1 x PT100	Order no. 2 x PT100	Delivery time
D1	65	0,9	315	4.03.06.11	4.03.06.12	All models are available by arrangement
D2	125	1,0	375	4.03.06.21	4.03.06.22	
D3	125	1,5	375	4.03.06.31	4.03.06.32	
D4	65	1,1	375	4.03.06.41	4.03.06.42	
D5	125	1,2	435	4.03.06.51	4.03.06.52	
D6	125	1,8	430	4.03.06.61	4.03.06.62	
Addition	3-wire circuit			4.00.06.03	4.00.06.23	
	4-wire circuit			4.00.06.04	4.00.06.24	
	TÜV 3.1 A Approval (For all Protective pipes)			4.00.06.00		

Versions in other installation lengths and materials possible.

