



Einschweiß-Thermoelement – Fe-CuNi / NiCr-Ni

- Messeinsatz** Fe-CuNi/NiCr-Ni
mit auswechselbarem Messeinsatz 6 mm Ø
Messumformer Einbau möglich (Blatt 18.10)
- Anschlusskopf** Form B aus Leichtmetall nach DIN 43729 mit
M 20 x 1,5 Kabelverschraubung
- Anschlussbild** siehe Blatt 19.20
- Schutzrohr** Entsprechend den nebenstehenden
Abmessungen D1 bis D6
- Betriebstemperatur
und Belastung** Entsprechend dem Schutzrohr
Nach Diagramm Blatt 1.2

Ausführung Werkstoff Nr.: 1.7335 - 13 CrMo 44

Form	Länge in mm	Gewicht in kg	ME- länge	Bestell-Nr. 1 x Fe-CuNi	Bestell-Nr. 2 x Fe-CuNi	Bestell-Nr. 1 x NiCr-Ni	Bestell-Nr. 2 x NiCr-Ni
D1	65	0,9	315	1.01.06.11	1.01.06.12	2.01.06.11	2.01.06.12
D2	125	1,0	375	1.01.06.21	1.01.06.22	2.01.06.21	2.01.06.22
D3	125	1,5	375	1.01.06.31	1.01.06.32	2.01.06.31	2.01.06.32
D4	65	1,1	375	1.01.06.41	1.01.06.42	2.01.06.41	2.01.06.42
D5	125	1,2	435	1.01.06.51	1.01.06.52	2.01.06.51	2.01.06.52
D6	125	1,8	430	1.01.06.61	1.01.06.62	2.01.06.61	2.01.06.62

Ausführung Werkstoff Nr.: 1.7380 - 10 CrMo 910

Form	Länge in mm	Gewicht in kg	ME- länge	Bestell-Nr. 1 x Fe-CuNi	Bestell-Nr. 2 x Fe-CuNi	Bestell-Nr. 1 x NiCr-Ni	Bestell-Nr. 2 x NiCr-Ni
D1	65	0,9	315	1.02.06.11	1.02.06.12	2.02.06.11	2.02.06.12
D2	125	1,0	375	1.02.06.21	1.02.06.22	2.02.06.21	2.02.06.22
D3	125	1,5	375	1.02.06.31	1.02.06.32	2.02.06.31	2.02.06.32
D4	65	1,1	375	1.02.06.41	1.02.06.42	2.02.06.41	2.02.06.42
D5	125	1,2	435	1.02.06.51	1.02.06.52	2.02.06.51	2.02.06.52
D6	125	1,8	430	1.02.06.61	1.02.06.62	2.02.06.61	2.02.06.62

Ausführung Werkstoff Nr.: 1.5415 - 15 Mo 3

Form	Länge in mm	Gewicht in kg	ME- länge	Bestell-Nr. 1 x Fe-CuNi	Bestell-Nr. 2 x Fe-CuNi	Bestell-Nr. 1 x NiCr-Ni	Bestell-Nr. 2 x NiCr-Ni
D1	65	0,9	315	1.01.11.11	1.01.11.12	2.01.11.11	2.01.11.12
D2	125	1,0	375	1.01.11.21	1.01.11.22	2.01.11.21	2.01.11.22
D3	125	1,5	375	1.01.11.31	1.01.11.32	2.01.11.31	2.01.11.32
D4	65	1,1	375	1.01.11.41	1.01.11.42	2.01.11.41	2.01.11.42
D5	125	1,2	435	1.01.11.51	1.01.11.52	2.01.11.51	2.01.11.52
D6	125	1,8	430	1.01.11.61	1.01.11.62	2.01.11.61	2.01.11.62

Ausführung Werkstoff Nr.: 1.4571 - CrNiMoTi 17122

Form	Länge in mm	Gewicht in kg	ME- länge	Bestell-Nr. 1 x Fe-CuNi	Bestell-Nr. 2 x Fe-CuNi	Bestell-Nr. 1 x NiCr-Ni	Bestell-Nr. 2 x NiCr-Ni
D1	65	0,9	315	1.03.06.11	1.03.06.12	2.03.06.11	2.03.06.12
D2	125	1,0	375	1.03.06.21	1.03.06.22	2.03.06.21	2.03.06.22
D3	125	1,5	375	1.03.06.31	1.03.06.32	2.03.06.31	2.03.06.32
D4	65	1,1	375	1.03.06.41	1.03.06.42	2.03.06.41	2.03.06.42
D5	125	1,2	435	1.03.06.51	1.03.06.52	2.03.06.51	2.03.06.52
D6	125	1,8	430	1.03.06.61	1.03.06.62	2.03.06.61	2.03.06.62

Zusatz TÜV 3.1 A Abnahme(Schutzrohr) 4.00.06.00

Einschweißstutzen für Schutzrohre siehe Blatt 18.7.1

