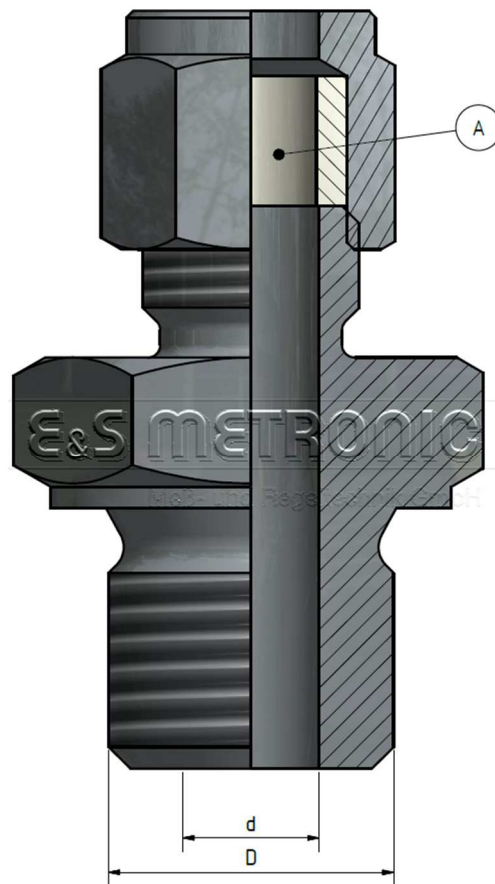


Klemmverschraubungen

für Mantel-Thermoelemente und Mantel-Widerstandsthermometer



A= Klemmring

Klemmverschraubungen mit einem Klemmring aus PTFE sind für Temperaturen bis +200 °C und für Drücke bis maximal 10 bar geeignet (nicht 10 bar bei 200°C). Ein nachträgliches Lösen und Verschieben ist möglich.

Klemmverschraubungen mit einem Klemmring aus Stahl und Edelstahl sind für Temperaturen über +200 °C und für Drücke bis max. 40 bar vorgesehen.

Beim Festziehen der Klemmverschraubung setzt sich der Klemmring auf dem Fühler fest und lässt sich nicht mehr lösen. Ein nachträgliches Verschieben ist nicht mehr möglich.

Klemmverschraubungskörper Werkstoff: Edelstahl

Für Mantel- /Schutzrohre Ø in mm (d = Ø +0,1 mm)	Einschraubgewinde D	Klemmring PTFE L.-Nr.	Klemmring Metall L.-Nr.
1,0	M 8 x 1	14-501	14-551
1,5	M 8 x 1	14-502	14-552
1,6	M 8 x 1	14-503	14-553
2,0	M 8 x 1	14-504	14-554
3,0	M 8 x 1	14-505	14-555
3,2	M 8 x 1	14-506	14-556
3,0	G ¼ A	14-507	14-557
3,2	G ¼ A	14-508	14-558
4,0	G ¼ A	14-509	14-559
4,5	G ¼ A	14-510	14-560
6,0	G ¼ A	14-511	14-561
6,0	¼" NPT		14-562
8,0	G ¼ A	14-512	14-563
8,0	¼" NPT		14-564
8,0	G ¾ A	14-513	14-565
8,0	¾" NPT		14-566
8,0	G ½ A		14-567
8,0	½" NPT		14-568
9,0	G ½ A	14-514	14-569
10,0	G ½ A	14-515	14-570
10,0	½" NPT		14-571
12,0	G ½ A	14-516	14-572
15,0	G ¾ A		14-573

Klemmverschraubungskörper Werkstoff: Nr. 1.0711, verzinkt

Für Mantel- /Schutzrohre Ø in mm (d = Ø +0,1 mm)	Einschraubgewinde D	Klemmring PTFE L.-Nr.	Klemmring Metall L.-Nr.
0,5	M 8 x 1	14-601	
1,0	M 8 x 1	14-602	
1,5	M 8 x 1	14-603	14-651
1,6	M 8 x 1	14-604	14-652
2,0	M 8 x 1	14-605	
3,0	M 8 x 1	14-606	14-653
3,2	M 8 x 1	14-607	14-654
3,0	G ¼ A	14-608	

Klemmverschraubungskörper Werkstoff: Nr. 1.0711, verzinkt

Für Mantel- /Schutzrohre Ø in mm (d = Ø +0,1 mm)	Einschraubgewinde D	Klemmring PTFE L.-Nr.	Klemmring Metall L.-Nr.
3,2	G ¼ A	14-609	
4,0	G ¼ A	14-610	
4,5	G ¼ A	14-611	
6,0	G ¼ A	14-612	14-655
6,0	¼" NPT		14-656
8,0	G ¼ A	14-613	14-657
8,0	¼" NPT		14-658
8,0	G ¾ A	14-614	14-659
8,0	¾" NPT		14-660
8,0	G ½ A	14-615	14-661
8,0	½" NPT		14-662
9,0	G ½ A	14-616	14-663
9,0	½" NPT		14-664
10,0	G ½ A	14-617	14-665
10,0	½" NPT		14-666
12,0	G ½ A	14-618	14-667

Klemmverschraubungskörper Werkstoff: Nr. 2.0401 (Messing)

Für Mantel- /Schutzrohre Ø in mm (d = Ø +0,1 mm)	Einschraubgewinde D	Klemmring PTFE L.-Nr.	Klemmring Metall L.-Nr.
2,0	M 8 x 1		14-701
3,0	M 8 x 1		14-702
3,2	M 8 x 1		14-703
4,0	M 8 x 1		14-704
6,0	G ¼ A		14-705
6,0	¼" NPT		14-706
8,0	G ¼ A		14-707
8,0	¼" NPT		14-708
8,0	¾" NPT		14-709
8,0	G ½ A		14-710
8,0	½" NPT		14-711
10,0	G ½ A		14-712
10,0	½" NPT		14-713
12,0	G ½ A		14-714

Bestellhilfe für Klemmverschraubungen z.B.:

1. Werkstoff:

Nichtrostender Stahl Stahl, verzinkt Messing Anderer: _____

2. Gewinde:

3. Für Fühlerdurchmesser:

1,0 mm 1,5 mm 2,0 mm 3,0 mm 4,5 mm 6,0 mm 8,0 mm Ø: _____ mm

4. Klemmring aus:

Metall PTFE Anderer: _____

5. Sonstiges: _____

Sonderformen wie Aufschraub- bzw. Anschweiß-Klemmverschraubungen, oder Klemmverschraubungen komplett aus PTFE führen wir auch. Gerne erwarten wir Ihre Anfrage.