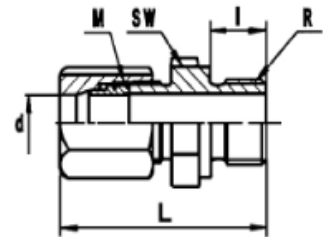


Klemmringverschraubungen (Serie KRV)

Hinweise zur Handhabung:

Max. Anwendungstemperatur: 400°C (Stahlklemmring), 250°C (PTFE) jedoch nicht bei max. Druck!
 Max. Druck: 250 bar (Stahlklemmring), 6 bar (PTFE) jedoch nicht bei max. Temperatur!
 ±-Toleranz MI-Leitung: +/-0,05mm

Grundkörper fest einschrauben, für riefenfreie Gegen-Dichtfläche sorgen.
 Bei nicht einwandfreien Gegen-Dichtflächen Grundkörper mit Kupferring 11x8,2x0,8 am Absatz oder mit Teflondichtband am Gewinde zusätzlich zu dichten. Grenztemperaturen der Hilfsmittel sind zu beachten!
 Anzug der Überwurfmutter bei Montage des Fühlers/der MI-Leitung: von Hand, ohne Schlüssel fest anziehen, dann mit Schlüssel 1½ Umdrehungen weiter anziehen.



Klemmringverschraubungen für MI-Leitungen

MI-Leitungs Ø [mm]	Bauteillänge -L- [mm]	Schlüsselweite SW	Gewinde -R- am Grundkörper	Bestellbezeichnung	
				Klemmring aus Edelstahl	Dichtring aus PTFE
0,5	24,0	12	M8x1	-	KRV-M8x1-0,5-T
1,0	24,0	12	M8x1	KRV-M8x1-1,0	KRV-M8x1-1,0-T
1,5	24,0	12	M8x1	KRV-M8x1-1,5	KRV-M8x1-1,5-T
2,0	25,0	12	M8x1	KRV-M8x1-2,0	KRV-M8x1-2,0-T
2,5	25,0	12	M8x1	KRV-M8x1-2,5	KRV-M8x1-2,5-T
3,0	26,0	12	M8x1	KRV-M8x1-3,0	KRV-M8x1-3,0-T
3,0	36,0	17	M12x1,5	KRV-M12x1,5-3,0	KRV-M12x1,5-3,0-T
2,0	25	13	M8x1	KRV-M8x1-2,0-SW13	KRV-M8x1-2,0-SW13-T
2,5	25	13	M8x1	KRV-M8x1-2,5-SW13	KRV-M8x1-2,5-SW13-T
3,0	26	13	M8x1	KRV-M8x1-3,0-SW13	KRV-M8x1-3,0-SW13-T
2,0	24,0	14	G1/8"	KRV-G1/8-2,0	KRV-G1/8-2,0-T
3,0	25,0	14	G1/8"	KRV-G1/8-3,0	KRV-G1/8-3,0-T

Andere Durchmesser und Anschlußgewinde auf Anfrage möglich!

Ersatzklemmringe für Klemmringverschraubungen



Ø [mm]	Bestellbezeichnung	
	Edelstahl 1.4571	PTFE
0,5	-	KR-T-0,5
1,0	KR-S-1,0	KR-T-1,0
1,5	KR-S-1,5	KR-T-1,5
2,0	KR-S-2,0	KR-T-2,0
2,5	KR-S-2,5	KR-T-2,5
3,0	KR-S-3,0	KR-T-3,0

Andere Durchmesser auf Anfrage möglich!

ThermSys GmbH

info@thermsys.de
 www.thermsys.de