



Drehbare Verschraubung Ex d

IIC Serie R



RFF



RMF



RMM

Drehbare Verschraubungen der Serie R.. sind besonders geeignet zur Installation in Bereichen in denen Explosionsschutz gefordert ist. Sie ermöglichen ein unabhängiges Drehen und Verbinden zwischen Rohren und Gehäusen. Die drehbaren Verschraubungen der Serie R.. sind für die Schutzart IIC und die der Serie B.. für die Schutzart IIB zertifiziert.

Kennzeichnung	Ex II 2 GD Ex db IIC Gb Ex tb IIIC Db IP66/67			
Zone	1 - 2 (Gase, Dämpfe), 21 - 22 (Stäube)			
Zulassungen und Bescheinigungen	CESI 99 ATEX 034U/06 (Elfit)	IECEX CES 10.0002U (Cortem)	EAC B.00262	INMETRO DNV 17.0081X
Nach	EN 60079, 2014/34/EU			
Material	Stahl verzinkt (Standard)	Messing vernickelt	Edelstahl	
Zulässige Betriebstemperatur	Stahl verzinkt, Messing Vernickelt -20°C bis +60°C	Edelstahl -60°C bis +60°C		
Im Lieferumfang enthalten	Mit montiertem Silikon-O-Ring bei metrischen Gewinden			

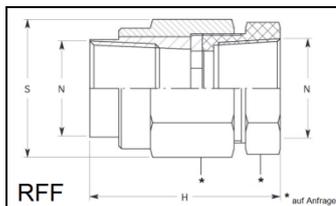
RFF-RMF-RMM



Drehbare Verschraubung Ex d

IIC Serie R

RFF-RMF-RMM

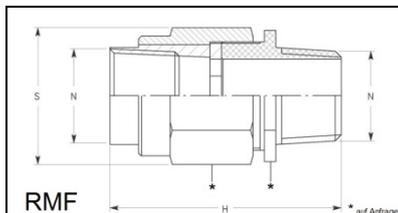


Bestellbeispiele: **Materialauswahl/Größe**

- RFF1G = Stahl verzinkt
- RFF1B = Messing vernickelt
- RFF1S = Edelstahl
- RFF2G = Größe 2
- RFF8G = Größe 8

Auswahltabelle drehbare Verschraubung RFF-mit Innengewinde (Material Stahl verzinkt(G))

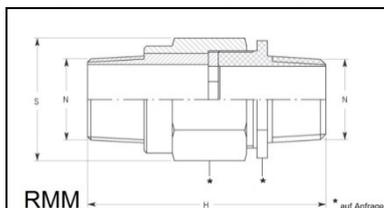
Code	ISO 7/1	Code	NPT	Code	Metrisch	Maß (H)	Maß (S)	Gewicht [kg]
RFF1G	1/2"	RFF1NG	1/2"	RFF1IG	M20x1,5	58	35	0,170
RFF2G	3/4"	RFF2NG	3/4"	RFF2IG	M25x1,5	58	40	0,200
RFF3G	1"	RFF3NG	1"	RFF3IG	M32x1,5	68	48	0,315
RFF4G	1 1/4"	RFF4NG	1 1/4"	RFF4IG	M40x1,5	63	60	0,820
RFF5G	1 1/2"	RFF5NG	1 1/2"	RFF5IG	M50x1,5	66	75	1,020
RFF6G	2"	RFF6NG	2"	RFF6IG	M63x1,5	66	90	1,390
RFF7G	2 1/2"	RFF7NG	2 1/2"	RFF7IG	M75x1,5	71	117	2,520
RFF8G	3"	RFF8NG	3"	RFF8IG	M90x1,5	71	132	2,900
RFF10G	4"	RFF10NG	4"	RFF10IG	M100x1,5	86	152	3,700



Auswahltabelle drehbare Verschraubung RMF-mit Innen-/Außengewinde (Material Stahl verzinkt(G))

Code	ISO 7/1	Code	NPT	Code	Metrisch	Maß (H)	Maß (S)	Gewicht [kg]
RMF1G	1/2"	RMF1NG	1/2"	RMF1IG	M20x1,5	71	35	0,200
RMF2G	3/4"	RMF2NG	3/4"	RMF2IG	M25x1,5	71	40	0,230
RMF3G	1"	RMF3NG	1"	RMF3IG	M32x1,5	82	48	0,380
RMF4G	1 1/4"	RMF4NG	1 1/4"	RMF4IG	M40x1,5	87	60	0,940
RMF5G	1 1/2"	RMF5NG	1 1/2"	RMF5IG	M50x1,5	87	75	1,125
RMF6G	2"	RMF6NG	2"	RMF6IG	M63x1,5	87	90	1,540
RMF7G	2 1/2"	RMF7NG	2 1/2"	RMF7IG	M75x1,5	98	117	3,125
RMF8G	3"	RMF8NG	3"	RMF8IG	M90x1,5	98	132	3,990
RMF10G	4"	RMF10NG	4"	RMF10IG	M100x1,5	112	152	4,160

RMF: gemischte Gewinde, in der gleichen Größe, auf Anfrage möglich (Beispiel 1" NPT Außengewinde-M32x1,5 Innengewinde:RMF3NIG)



Auswahltabelle drehbare Verschraubung RMM-mit Außengewinde (Material Stahl verzinkt(G))

Code	ISO 7/1	Code	NPT	Code	Metrisch	Maß (H)	Maß (S)	Gewicht [kg]
RMM1G	1/2"	RMM1NG	1/2"	RMM1IG	M20x1,5	97	35	0,220
RMM2G	3/4"	RMM2NG	3/4"	RMM2IG	M25x1,5	97	40	0,290
RMM3G	1"	RMM3NG	1"	RMM3IG	M32x1,5	110	48	0,425
RMM4G	1 1/4"	RMM4NG	1 1/4"	RMM4IG	M40x1,5	125	60	1,200
RMM5G	1 1/2"	RMM5NG	1 1/2"	RMM5IG	M50x1,5	125	75	1,500
RMM6G	2"	RMM6NG	2"	RMM6IG	M63x1,5	125	90	1,900
RMM7G	2 1/2"	RMM7NG	2 1/2"	RMM7IG	M75x1,5	142	117	4,000
RMM8G	3"	RMM8NG	3"	RMM8IG	M90x1,5	142	132	4,000
RMM10G	4"	RMM10NG	4"	RMM10IG	M100x1,5	150	152	5,160



Drehbare Verschraubung Ex d

IIC Serie R

REF-RMF-RMM

Das könnte Sie auch interessieren

			
BMF drehbare Verschraubung IIB	RBMF drehbare Verschraubung „Hochtemperatur“ IIB	REV Kabelverschraubung für nicht armierte Kabel	REVD Kabelverschraubung für armierte Kabel
			
SP flexible Schlauchverbindung	FB Vergussverschraubung	FGAB Vergussverschraubung für armierte Kabel	UNI Kabelverschraubung Ex e metrisch
			
UNP Kabelverschraubung Ex e PG	TP Aderleitungsdurchführung	NPS Aderleitungsdurchführung	RE Adapter/Reduzierung

