

## Serie QR2-S Standard

- Gerade Verschraubung
- Außengewinde
- M5, M7, G 1/8, G 1/4, G 3/8, G 1/2
- Steckanschluss
- Ø 4, Ø 5, Ø 6, Ø 8, Ø 10, Ø 12, Ø 14, Ø 16
- QR2-S-RPN



Betriebsdruck min./max.

-0,95 ... 16 bar

Umgebungstemperatur min./max.

-20 ... 80 °C

Gewicht

Siehe Tabelle unten

### Technische Daten

Materialnummer	Anschluss G	Anschluss D	Liefermenge	Gewicht	Abb.
1823373038	M5	Ø 4	25 Stück	0,006 kg	Fig. 2
1823373039	M5	Ø 5	10 Stück	0,007 kg	Fig. 2
1823373040	M5	Ø 6	25 Stück	0,01 kg	Fig. 2
1823373100	M7	Ø 4	25 Stück	0,007 kg	Fig. 1
1823373088	M7	Ø 6	25 Stück	0,005 kg	Fig. 2
1823373041	G 1/8	Ø 4	25 Stück	0,005 kg	Fig. 1
1823373042	G 1/8	Ø 5	10 Stück	0,01 kg	Fig. 1
1823373043	G 1/8	Ø 6	25 Stück	0,011 kg	Fig. 1
1823373044	G 1/8	Ø 8	25 Stück	0,012 kg	Fig. 1
1823373045	G 1/4	Ø 4	25 Stück	0,012 kg	Fig. 1
1823373046	G 1/4	Ø 5	10 Stück	0,013 kg	Fig. 1
1823373047	G 1/4	Ø 6	25 Stück	0,015 kg	Fig. 1
1823373048	G 1/4	Ø 8	10 Stück	0,016 kg	Fig. 1
1823373049	G 1/4	Ø 10	10 Stück	0,026 kg	Fig. 1
1823391809	G 1/4	Ø 12	10 Stück	0,031 kg	Fig. 1
R412004708	G 1/4	Ø 12	10 Stück	0,022 kg	Fig. 2
1823373050	G 3/8	Ø 8	10 Stück	0,021 kg	Fig. 1
1823373051	G 3/8	Ø 10	10 Stück	0,028 kg	Fig. 1
1823373052	G 3/8	Ø 12	5 Stück	0,038 kg	Fig. 1
1823373053	G 3/8	Ø 14	5 Stück	0,059 kg	Fig. 1
1823373054	G 1/2	Ø 12	5 Stück	0,048 kg	Fig. 1
1823373055	G 1/2	Ø 14	5 Stück	0,064 kg	Fig. 1
R412007955	G 1/2	Ø 16	1 Stück	0,072 kg	Fig. 1

Gewicht pro Stück

## Technische Informationen

Die Serien QR1 (Kunststoff) und QR2 (Metall) sind nicht kombinierbar  
Gewindeabdichtung durch gekammerten O-Ring

Weitere Informationen zu Montage und Toleranzen der verwendbaren Schläuche siehe Kapitel „Technische Informationen“.

## Technische Informationen

Werkstoff	
Gehäuse	Messing, vernickelt
Dichtung	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl
Löseering	Messing, vernickelt
Gewinde	Messing, vernickelt

## Abmessungen

Fig. 1

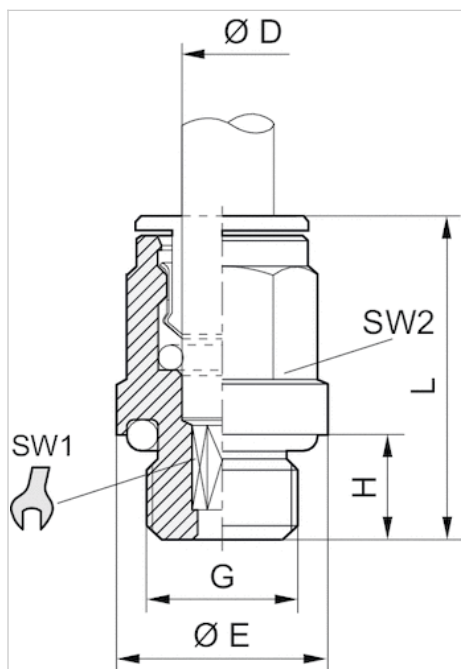
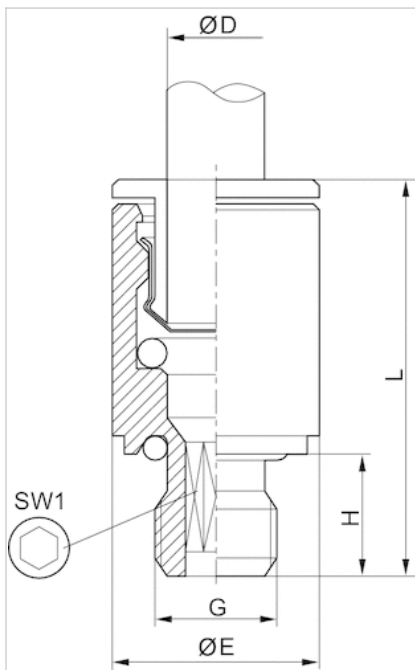


Fig. 2



## Abmessungen

Materialnummer	Anschluss D	Anschluss G	Ø E	H	L	SW 1	SW 2	Abb.
1823373038	Ø 4	M5	9	4	20.5	2.5	–	Fig. 2
1823373039	Ø 5	M5	9.5	4	22	2.5	–	Fig. 2
1823373040	Ø 6	M5	10.5	4	22	2.5	–	Fig. 2
1823373100	Ø 4	M7	10.8	6	22	2.5	9	Fig. 1
1823373088	Ø 6	M7	10.5	6	24	3.5	–	Fig. 2
1823373041	Ø 4	G 1/8	13.5	6	20	2.5	9	Fig. 1
1823373042	Ø 5	G 1/8	13.5	6	22	4	10	Fig. 1
1823373043	Ø 6	G 1/8	13.5	6	24	4	11	Fig. 1
1823373044	Ø 8	G 1/8	13	6	26.5	5	13	Fig. 1
1823373045	Ø 4	G 1/4	17	8	21	2.5	9	Fig. 1
1823373046	Ø 5	G 1/4	17	8	22	4	10	Fig. 1
1823373047	Ø 6	G 1/4	17	6.5	22.5	4	11	Fig. 1
1823373048	Ø 8	G 1/4	17	8	25	6	13	Fig. 1
1823373049	Ø 10	G 1/4	16	8	29.5	7	16	Fig. 1
1823391809	Ø 12	G 1/4	16	6.5	30	7	18	Fig. 1
R412004708	Ø 12	G 1/4	17	8.3	31	7	–	Fig. 2
1823373050	Ø 8	G 3/8	20	9	25	6	13	Fig. 1
1823373051	Ø 10	G 3/8	21	9	29.5	8	16	Fig. 1
1823373052	Ø 12	G 3/8	21	9	31	10	18	Fig. 1
1823373053	Ø 14	G 3/8	21	9	34	10	21	Fig. 1
1823373054	Ø 12	G 1/2	24	11	31	10	18	Fig. 1
1823373055	Ø 14	G 1/2	24	11	34	12	21	Fig. 1
R412007955	Ø16	G 1/2	24	11	37	12	24	Fig. 1