

## Serie QR1-S Standard

- Steckverschraubung
- Außengewinde
- M5, G 1/8, G 1/4, G 3/8, G 1/2
- Stechhülse
- Ø 4, Ø 6, Ø 8, Ø 10, Ø 12, Ø 14, Ø 16
- QR1-S-RAS



Betriebsdruck min./max.

-0,95 ... 10 bar

Umgebungstemperatur min./max.

0 ... 60 °C

Gewicht

Siehe Tabelle unten

### Technische Daten

Materialnummer	Anschluss G	Anschluss D	Liefermenge	Gewicht
2121604050	M5	Ø 4	10 Stück	0,006 kg
R412005068	M5	Ø 6	10 Stück	0,006 kg
2121604180	G 1/8	Ø 4	10 Stück	0,006 kg
2121606180	G 1/8	Ø 6	10 Stück	0,012 kg
R412005071	G 1/8	Ø 8	10 Stück	0,012 kg
2121606140	G 1/4	Ø 6	10 Stück	0,015 kg
2121608140	G 1/4	Ø 8	10 Stück	0,013 kg
R412005072	G 1/4	Ø 10	10 Stück	0,024 kg
R412005073	G 1/4	Ø 12	10 Stück	0,029 kg
2121610380	G 3/8	Ø 10	10 Stück	0,025 kg
R412005074	G 3/8	Ø 12	10 Stück	0,034 kg
2121610120	G 1/2	Ø 10	10 Stück	0,034 kg
2121612120	G 1/2	Ø 12	10 Stück	0,04 kg
R412005076	G 1/2	Ø 14	5 Stück	0,025 kg
R412005078	G 1/2	Ø 16	5 Stück	0,051 kg

Gewicht pro Stück

### Technische Informationen

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

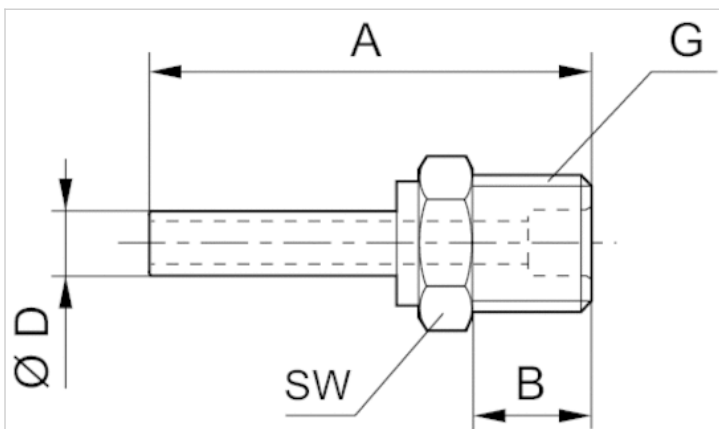
Weitere Informationen zu Montage und Toleranzen der verwendbaren Schläuche siehe Kapitel „Technische Informationen“.

## Technische Informationen

Werkstoff	
Werkstoff	vernickelt
Gehäuse	Polybutylenterephthalat
Dichtung	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Gewinde	Messing, vernickelt

## Abmessungen

### Abmessungen



### Abmessungen

Materialnummer	Anschluss D	Anschluss G	A	B	SW
2121604050	Ø 4	M5	36.9	4	10
R412005068	Ø 6	M5	41.9	4	10
2121604180	Ø 4	G 1/8	30	5	10
2121606180	Ø 6	G 1/8	45	5	10
R412005071	Ø 8	G 1/8	45	5	12
2121606140	Ø 6	G 1/4	36	6	14
2121608140	Ø 8	G 1/4	38	6	14
R412005072	Ø 10	G 1/4	50	6	17
R412005073	Ø 12	G 1/4	57	6	19
2121610380	Ø 10	G 3/8	44	7	17
R412005074	Ø 12	G 3/8	53	7	19
2121610120	Ø 10	G 1/2	46	8.5	21
2121612120	Ø 12	G 1/2	51	8.5	21
R412005076	Ø 14	G 1/2	52.5	8.5	24
R412005078	Ø 16	G 1/2	61	8.5	21