

## Serie QR1-S Standard

- Y - Verschraubung
- Außengewinde
- 10-32 UNF, 3/8 NPT, 1/8 NPT, 1/4 NPT, 1/2 NPT
- Steckanschluss
- Ø5/32, Ø1/4, Ø1/2, Ø5/16, Ø3/8
- QR1-S-RAY



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
R432000473	10-32 UNF	Ø5/32	10 Stück	0,422 kg
R432000476	10-32 UNF	Ø1/4	10 Stück	0,503 kg
R432000479	3/8 NPT	Ø1/4	10 Stück	1,27 kg
R432000489	3/8 NPT	Ø1/2	10 Stück	2,05 kg
R432000482	3/8 NPT	Ø5/16	10 Stück	1,26 kg
R432000486	3/8 NPT	Ø3/8	10 Stück	1,74 kg
R432000474	1/8 NPT	Ø5/32	10 Stück	0,496 kg
R432000477	1/8 NPT	Ø1/4	10 Stück	0,577 kg
R432000480	1/8 NPT	Ø5/16	10 Stück	0,732 kg
R432000484	1/8 NPT	Ø3/8	10 Stück	0,5 kg
R432000475	1/4 NPT	Ø5/32	10 Stück	0,708 kg
R432000478	1/4 NPT	Ø1/4	10 Stück	0,852 kg
R432000488	1/4 NPT	Ø1/2	10 Stück	1,95 kg
R432000481	1/4 NPT	Ø5/16	10 Stück	0,989 kg
R432000485	1/4 NPT	Ø3/8	10 Stück	0,366 kg
R432000483	1/2 NPT	Ø5/16	10 Stück	1,77 kg
R432000487	1/2 NPT	Ø3/8	10 Stück	2,24 kg
R432000490	1/2 NPT	Ø1/2	10 Stück	2,48 kg

Gewicht pro Stück

## Technische Informationen

Die Serien QR1 (Kunststoff) und QR2 (Metall) sind nicht kombinierbar

Gewindeabdichtung durch gekammerten O-Ring

Diese Pneumatikkomponente(n) mit NPT- bzw. Inch-Gewindemaßen erhalten Sie ausschließlich bei unserer US-amerikanischen Vertriebsorganisation.

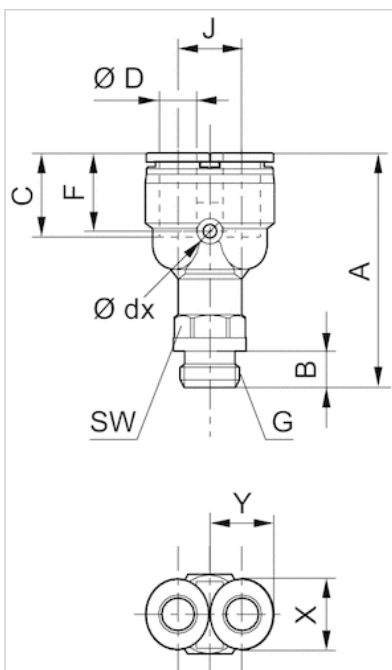
Weitere Informationen zu Montage und Toleranzen der verwendbaren Schläuche siehe Kapitel „Technische Informationen“.

## Technische Informationen

Werkstoff	
Werkstoff	vernickelt
Gehäuse	Polybutylenterephthalat
Dichtung	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl
Löseering	Polyoxymethylen
Löseering Aufnahme	Zink-Druckguss, Messing, vernickelt
Gewinde	Messing, vernickelt

## Abmessungen

### Abmessungen in inch



### Abmessungen in inch

Materialnummer	Anschluss D	Anschluss G	A	B	C	SW	J	X	Y
R432000473	Ø5/32	10-32 UNF	1.56	0.22	0.63	7/16	0.38	0.39	0.47
R432000476	Ø1/4	10-32 UNF	1.64	0.22	0.67	1/2	0.47	0.47	0.55
R432000479	Ø1/4	3/8 NPT	1.96	0.47	0.67	11/16	0.47	0.47	0.55

Materialnummer	Anschluss D	Anschluss G	A	B	C	SW	J	X	Y
R432000489	Ø1/2	3/8 NPT	2.43	0.47	0.89	7/8	0.82	0.83	0.91
R432000482	Ø5/16	3/8 NPT	2.08	0.43	0.73	11/16	0.55	0.55	0.63
R432000486	Ø3/8	3/8 NPT	2.33	0.47	0.83	11/16	0.71	0.67	0.75
R432000474	Ø5/32	1/8 NPT	1.66	0.32	0.63	7/16	0.38	0.39	0.47
R432000477	Ø1/4	1/8 NPT	1.72	0.32	0.67	1/2	0.47	0.47	0.55
R432000480	Ø5/16	1/8 NPT	1.88	0.22	0.73	9/16	0.55	0.55	0.63
R432000484	Ø3/8	1/8 NPT	2.17	0.32	0.83	11/16	0.71	0.67	0.75
R432000475	Ø5/32	1/4 NPT	1.77	0.43	0.63	9/16	0.38	0.39	0.47
R432000478	Ø1/4	1/4 NPT	1.88	0.43	0.67	9/16	0.47	0.47	0.55
R432000488	Ø1/2	1/4 NPT	2.39	0.43	0.89	7/8	0.82	0.83	0.91
R432000481	Ø5/16	1/4 NPT	2.04	0.32	0.73	9/16	0.55	0.55	0.63
R432000485	Ø3/8	1/4 NPT	2.29	0.43	0.83	11/16	0.71	0.67	0.75
R432000483	Ø5/16	1/2 NPT	2.23	0.47	0.73	7/8	0.55	0.55	0.63
R432000487	Ø3/8	1/2 NPT	2.45	0.59	0.83	7/8	0.71	0.67	0.75
R432000490	Ø1/2	1/2 NPT	2.55	0.59	0.89	7/8	0.82	0.83	0.91