

AVENTICS Serie QR2 Anschlüsse

Die einfach und sicher montierbaren Steckverschraubungen AVENTICS Serie QR2 gibt es in großer Vielfalt: in Metallausführung für Schlauchdurchmesser von 3 bis 16 mm. Die Serie QR2 bietet ein zylindrisches Gewinde, das wiederholtes Anschließen und Lösen ohne Probleme (Quick Release) ermöglicht, und ein unverlierbarer O-Ring garantiert optimale Abdichtung. Damit kann unser QR-Programm für jede Anwendung und Branche das Passende bieten.



Technische Daten

Branche	Industrie
Verschraubungstyp	Winkelschwenkverschraubung 1-fach
Typ Druckluftanschluss	Außengewinde
Anschluss G	G 1/4
Typ Druckluftanschluss 2	Steckanschluss
Anschluss D	Ø 8
Typ	QR2-S-RW1
Betriebsdruck min.	-0.95 bar
Betriebsdruck max.	16 bar
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Liefereinheit	10 Stück
Gewicht	0.048 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Messing
Oberfläche Gehäuse	vernickelt
Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Werkstoff Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl

Serie QR2-S-RW1 Standard

2024-04-10

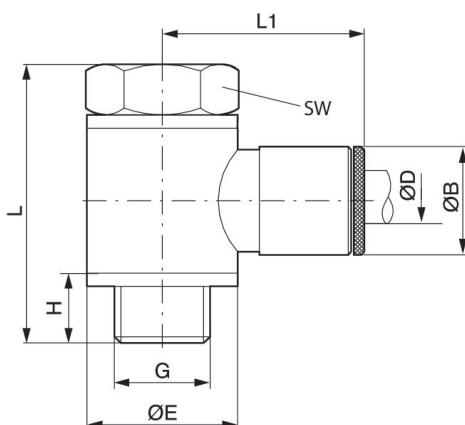
1823391557

Werkstoff Lösering
Oberfläche Lösering
Werkstoff Gewinde
Oberfläche Gewinde
Materialnummer

Messing
vernickelt
Messing
vernickelt
1823391557

Technische Informationen

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



Material-nummer	Anschluss D	Anschluss G	L	L1	H	Ø B	Ø E	SW
1823391549	Ø 4	M5	17.5	18.5	4.5	9	7	8
1823391550	Ø 5	M5	17.5	19.5	4.5	10	7	8
1823391905	Ø 6	M5	19	19	4.5	10.5	10	8
1823391551	Ø 4	G 1/8	28	21	7.5	9	14	14
1823391552	Ø 5	G 1/8	28	22.5	7.5	10	14	14
1823391553	Ø 6	G 1/8	28	22.5	7.5	11	14	14
1823391554	Ø 8	G 1/8	28	24.5	7.5	13	14	14
1823391556	Ø 6	G 1/4	33	24	9	11	18	17
1823391557	Ø 8	G 1/4	33	26	9	13	18	17
1823391558	Ø 10	G 1/4	33	27	9	15	18	17
1823391559	Ø 8	G 3/8	36	28	9	13	21	19
1823391560	Ø 10	G 3/8	36	29	9	15	21	19
1823391561	Ø 12	G 3/8	36	30	9	17	21	19