

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

T-Schwenkverschraubung mit Innensechskant drehbar

Typ Druckluftanschluss

Außengewinde

Anschluss G

G 1/4

Typ Druckluftanschluss 2

Steckanschluss

Anschluss D

Ø 8

Typ

QR2-S-RTI

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

Werkstoff Lösering

Messing

Oberfläche Lösering

vernickelt

Werkstoff Gewinde

Messing

Oberfläche Gewinde

vernickelt

Materialnummer

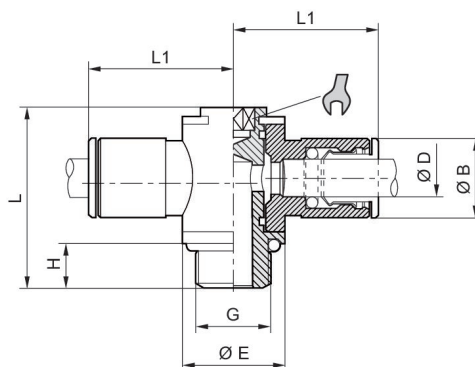
1823391668

Technische Informationen

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

Gewindeabdichtung durch gekammerten O-Ring

Abmessungen



Material-nummer	Anschluss D	Anschluss G	L	L1	H	Ø B	Ø E	SW
1823391661	Ø 4	M5	17	18.5	4	9	8	2
1823391662	Ø 5	M5	17	19.5	4	10	8	2
1823391663	Ø 4	G 1/8	25	21	6	9	14	3
1823391664	Ø 5	G 1/8	25	22.5	6	10	14	3
1823391665	Ø 6	G 1/8	25	23	6	11	14	3
1823391666	Ø 8	G 1/8	25	24.5	6	13	14	3
1823391667	Ø 6	G 1/4	29.3	24	8	11	18	4
1823391668	Ø 8	G 1/4	29.3	26	8	13	18	4
1823391669	Ø 10	G 1/4	29.3	27	8	15	18	4
1823391900	Ø 8	G 3/8	34	28	9	13	21	5
1823391901	Ø 10	G 3/8	34	29	9	15	21	5
1823391902	Ø 12	G 3/8	34	29	9	17	21	5