

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-Verschraubung
Typ Druckluftanschluss	Außengewinde
Anschluss G	G 1/8
Typ Druckluftanschluss 2	Steckanschluss
Anschluss D	Ø 4
Typ	QR2-C-RTT
lebensmitteltauglich	lebensmitteltauglich
Betriebsdruck min.	-0.95 bar
Betriebsdruck max.	16 bar
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	150 °C
Liefereinheit	2 Stück
Gewicht	0.017 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Nichtrostender Stahl
Werkstoff Dichtungen	Fluor-Kautschuk
Werkstoff Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl

Werkstoff Lösering

Nichtrostender Stahl

Werkstoff Gewinde

Nichtrostender Stahl

Materialnummer

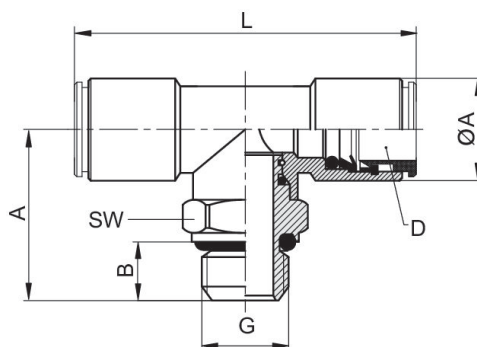
R412004904

Technische Informationen

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

Gewindeabdichtung durch gekammerten O-Ring

Abmessungen



Material-nummer	Anschluss D	Anschluss G	A	Ø A	B	C	E	SW
R412004889	Ø 4	M5	18	9	4	15	34	9
R412004904	Ø 4	G 1/8	20	9	5	15	34	13
R412004905	Ø 6	G 1/8	22.5	12	5	16	42	13
R412004906	Ø 8	G 1/8	22.5	14	5	18	43	13
R412004907	Ø 6	G 1/4	24.5	12	6.5	16	42	16
R412004908	Ø 8	G 1/4	24.5	14	6.5	18	43	16