

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, konisch
Typ Druckluftanschluss	Außengewinde
Anschluss G	R 1/4
Typ Druckluftanschluss 2	Steckanschluss
Anschluss D	Ø 8
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	0.035 kg

Werkstoff

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

Werkstoff Lösering

Nichtrostender Stahl

Werkstoff Gewinde

Nichtrostender Stahl

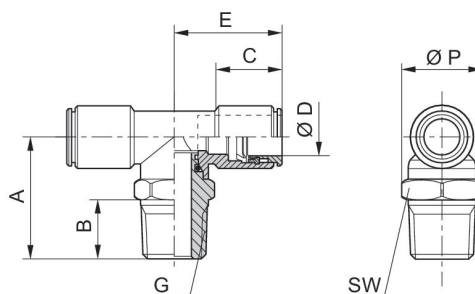
Materialnummer

R412004972

Technische Informationen

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

Abmessungen



Material-nummer	Anschluss D	Anschluss G	A	B	C	E	SW	Ø P
R412004968	Ø 4	R 1/8	21.5	7.5	15	17	10	9
R412004969	Ø 6	R 1/8	24.5	7.5	16	21	13	12
R412004970	Ø 8	R 1/8	24.5	7.5	18	21.5	13	14
R412004971	Ø 6	R 1/4	28.5	11	16	21	14	12
R412004972	Ø 8	R 1/4	28.5	11	18	21.5	14	14
R412004909	Ø 10	R 1/4	32	11	19	25	16	16
R412004910	Ø 10	R 3/8	32.5	11.5	19	25	18	16