

Serie QR1-S-RCA Standard

R432000053

Allgemeine Serieninformationen AVENTICS Serie QR1 Anschlüsse

- Die einfach und sicher montierbaren Steckverschraubungen AVENTICS Serie QR1 gibt es in großer Vielfalt: für Schlauchdurchmesser von 3 bis 16 mm, in Kunststoff-, Metall- und Edelstahlausführung. Die Serie QR1 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	Verschlusskappe
Typ Druckluftanschluss	Steckanschluss
Anschluss G	Ø 3/8
Typ	QR1-S-RCA
Betriebsdruck min.	-0.95 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	0 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Liefereinheit	20 Stück
Gewicht	0.009 kg

Werkstoff

Oberfläche	vernickelt
Werkstoff Gehäuse	Polybutylenterephthalat
Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Werkstoff Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl
Werkstoff Lösering	Polyoxymethylen

Werkstoff Lösering-Aufnahme

Zink-Druckguss

Oberfläche Lösering-Aufnahme

Messing

vernickelt

Materialnummer

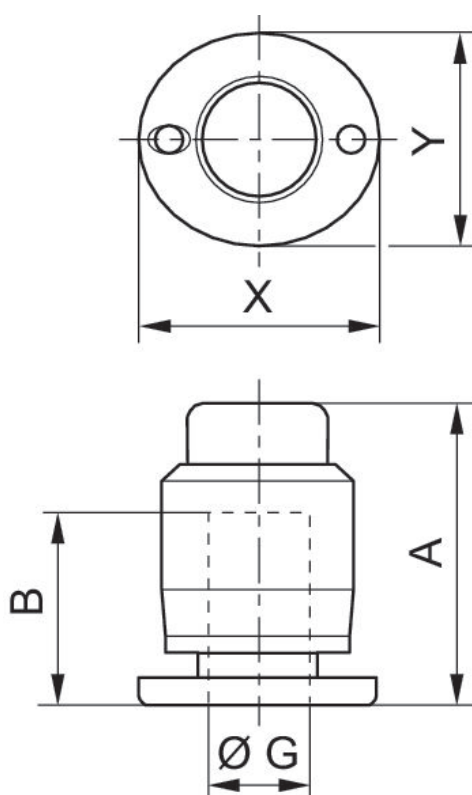
R432000053

Technische Informationen

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

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

Abmessungen in inch



Abmessungen in inch

Material-nummer	Anschluss G	A	B	X	Y
R432002351	Ø5/32	0.69	0.6	0.47	0.39
R432000052	Ø1/4	0.77	0.67	0.55	0.47
R432002352	Ø5/16	0.8	0.72	0.55	0.63
R432000053	Ø3/8	0.93	0.83	0.75	0.67
R432000051	Ø1/2	1	0.89	0.91	0.83