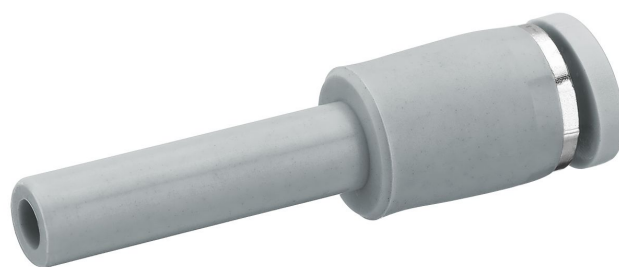


Serie QR1-S-RED Standard

R432000063

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	Gerader Steckanschluss, reduzierend
Typ Druckluftanschluss	Steckanschluss
Anschluss G	Ø1/4
Typ Druckluftanschluss 2	Steckhülse
Anschluss D	Ø1/2
Typ	QR1-S-RED
Betriebsdruck min.	-0.95 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	0 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Liefereinheit	10 Stück
Gewicht	0.005 kg

Werkstoff

Oberfläche	vernickelt
Werkstoff Gehäuse	Polybutylenterephthalat
Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk

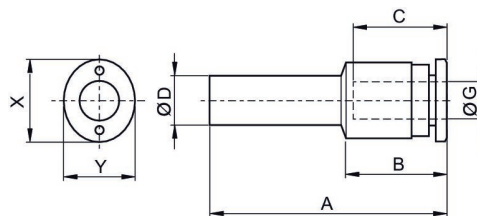
Werkstoff Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl
Werkstoff Lösering	Polyoxymethylen
Werkstoff Lösering-Aufnahme	Zink-Druckguss
	Messing
Oberfläche Lösering-Aufnahme	vernickelt
Materialnummer	R432000063

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 D	Anschluss G	A	B	C	X	Y
R432000070	Ø5/16	Ø5/32	1.702	0.693	0.729	0.473	0.394
R432000069	Ø5/16	Ø1/4	1.741	0.756	0.729	0.552	0.473
R432000068	Ø3/8	Ø5/16	1.872	0.801	0.827	0.63	0.552
R432000067	Ø3/8	Ø1/4	1.82	0.756	0.827	0.552	0.473
R432000066	Ø1/4	Ø5/32	1.6	0.693	0.67	0.473	0.394
R432000065	Ø1/2	Ø5/16	1.95	0.801	0.729	0.63	0.552
R432000064	Ø1/2	Ø3/8	2.065	0.906	0.827	0.749	0.67
R432000063	Ø1/2	Ø1/4	1.899	0.756	0.67	0.552	0.473