

Serie QR1-S-RY2 Standard

R432000262

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	Y-Steckanschluss
Typ Druckluftanschluss	Steckhülse
Anschluss G	Ø1/4
Typ Druckluftanschluss 2	Steckanschluss
Anschluss D	Ø1/4
Typ	QR1-S-RY2
Betriebsdruck min.	-0.95 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	0 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Liefereinheit	10 Stück
Gewicht	0.009 kg

Werkstoff

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

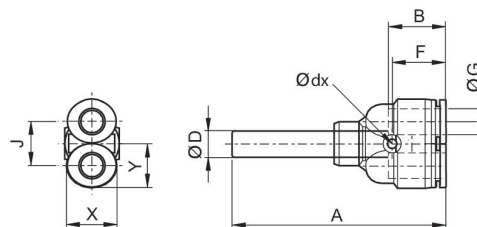
Werkstoff Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl
Werkstoff Lösering	Polyoxymethylen
Werkstoff Lösering-Aufnahme	Zink-Druckguss Messing
Oberfläche Lösering-Aufnahme	vernickelt
Materialnummer	R432000262

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

Materialnummer	Anschluss D	Anschluss D	A	B	J	X	Y
R432000265	Ø5/32	Ø5/32	1.9	0.63	0.378	0.38	0.39
R432000262	Ø1/4	Ø1/4	1.5	0.67	0.473	0.47	0.47
R432000264	Ø5/16	Ø5/16	1.66	0.73	0.552	0.55	0.55
R432000263	Ø3/8	Ø3/8	1.89	0.83	0.709	0.71	0.67
R432000261	Ø1/2	Ø1/2	2.13	0.89	0.82	0.82	0.83