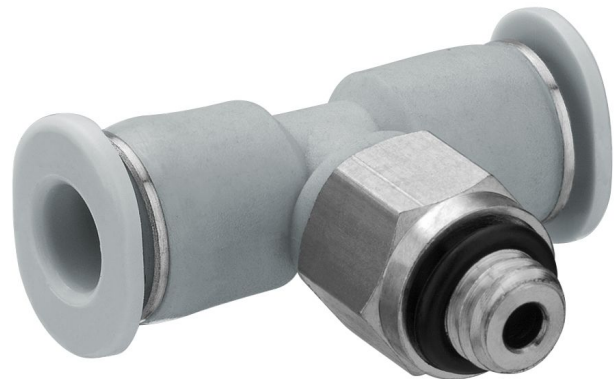


AVENTICS Serie QR1 Anschlüsse

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

Hinweis

Verschraubungstyp

Typ Druckluftanschluss

Anschluss G

Typ Druckluftanschluss 2

Anschluss D

Typ

Betriebsdruck min.

Betriebsdruck max.

Umgebungstemperatur min.

Umgebungstemperatur max.

Liefermenge

Gewicht

Industrie

Archivprodukt: Nicht für Neukonstruktion verwenden!

T-Verschraubung

Außengewinde

10-32 UNF

Steckanschluss

Ø1/8

QR1-S-MTT

-0.95 bar

10 bar

0 °C

60 °C

25 Stück

0.005 kg

Werkstoff

Oberfläche

Werkstoff Gehäuse

vernickelt

Polybutylenterephthalat

Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Werkstoff Zahnscheibe	Nichtrostender Stahl
Werkstoff Lösering	Polyoxymethylen
Werkstoff Lösering-Aufnahme	Zink-Druckguss
	Messing
Oberfläche Lösering-Aufnahme	vernickelt
Werkstoff Gewinde	Messing
Oberfläche Gewinde	vernickelt
Materialnummer	R432000342

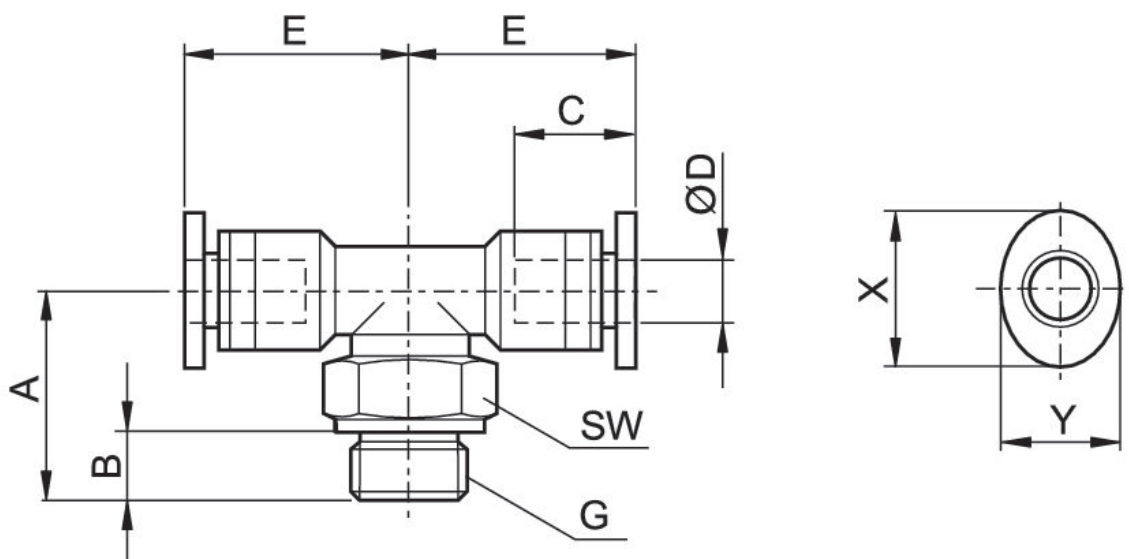
Technische Informationen

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

Gewindeabdichtung durch gekammerten O-Ring

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 G	A	B	C	E	SW	X	Y
R432000342	Ø1/8	10-32 UNF	0.98	0.14	0.36	0.52	5/16	0.28	0.24
R432000341	Ø1/8	1/8 NPT	1.06	0.32	0.36	0.52	13/32	0.28	0.24
R432000344	Ø5/32	10-32 UNF	0.98	0.14	0.46	0.62	5/16	0.39	0.32
R432000343	Ø5/32	1/8 NPT	1.03	0.32	0.46	0.62	13/32	0.39	0.32
R432000340	Ø1/4	10-32 UNF	1.02	0.14	0.47	0.65	5/16	0.47	0.39
R432000339	Ø1/4	1/8 NPT	1.18	0.32	0.47	0.65	13/32	0.47	0.39