

Raccordi serie QR1 AVENTICS

La serie QR1 AVENTICS di connettori a innesto con montaggio facile e sicuro è disponibile in molte versioni per diametri di tubi da 3 a 16 mm, nelle varianti in plastica, metallo e acciaio inossidabile. La serie QR1 offre una filettatura cilindrica che consente la connessione e la disconnessione ripetute senza problemi (sgancio rapido) e l'O-ring imperdibile garantisce una tenuta ottimale. Il nostro programma QR offre la soluzione adatta a ogni applicazione e settore.



Dati tecnici

Settore	Industria
Tipo di raccordo	raccordo diritto con esagono incassato
Tipo di raccordo aria compressa	filettatura esterna
Raccordo G	10-32 UNF
Tipo di raccordo aria compressa 2	Raccordo ad innesto
Raccordo D	Ø1/4
Tipo	QR1-S-MIN
Pressione di esercizio min.	-0.95 bar
Pressione di esercizio max	10 bar
Temperatura ambiente min.	0 °C
Temperatura ambiente max.	60 °C
Confezione	25 Pezzo
Peso	0.005 kg

Materiale

Superficie	nichelato
Materiale corpo	Ottone
Superficie Corpo	nichelato
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene

Materiale disco dentato	Acciaio inox
Materiale anello di sblocco	Poliossimetilene
Materiale alloggiamento anello di sblocco	Pressofuso di zinco
	Ottone
Superficie alloggiamento anello di sblocco	nichelato
Materiale filettatura	Ottone
Superficie filettatura	nichelato
Codice	R432000318

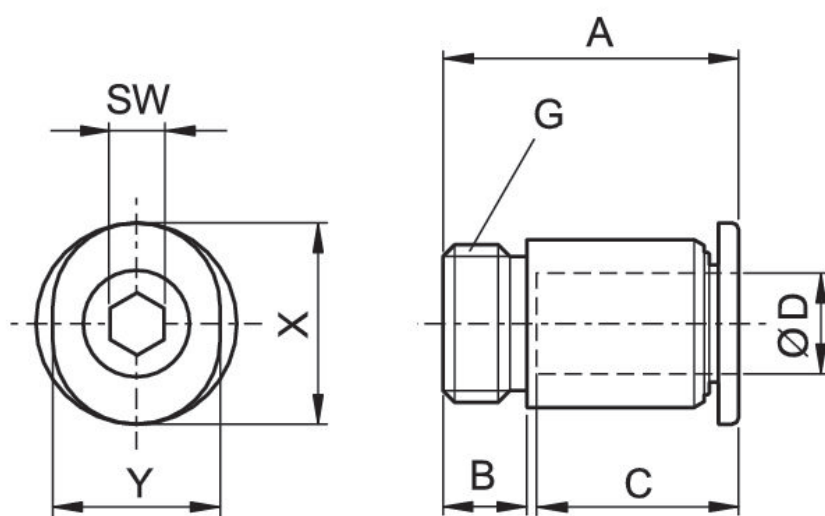
Informazioni tecniche

Le serie QR1 (plastica) e QR2 (metallo) non sono combinabili

Guarnizione filettatura tramite O-ring di tenuta

Questo/i componente/i con dimensioni filettatura NPT o in pollici è/sono reperibile/i esclusivamente presso la nostra organizzazione di vendita statunitense.

Dimensioni in pollici



Dimensioni in pollici

Codice	Raccordo D	Raccordo G	A	B	C	SW	X	Y
R432000326	Ø1/8	10-32 UNF	0.6	0.14	0.41	3/32	0.28	0.24
R432000325	Ø1/8	1/8 NPT	0.56	0.32	0.41	3/32	0.28	0.24
R432000333	Ø5/32	10-32 UNF	0.63	0.14	0.44	3/32	0.39	0.32
R432000331	Ø5/32	1/8 NPT	0.6	0.32	0.44	3/32	0.39	0.32

Serie QR1-S-MIN Mini

R432000318

Serie QR1

2025-02-19

Codice	Raccordo D	Raccordo G	A	B	C	SW	X	Y
R432000318	Ø1/4	10-32 UNF	0.7	0.14	0.46	3/32	0.47	0.39
R432000317	Ø1/4	1/8 NPT	0.74	0.32	0.46	5/32	0.47	0.39