

Serie QR1-S-RIW standard

R432000081

Informazioni sul prodotto
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

Tipo di raccordo

Tipo di raccordo aria compressa

Raccordo G

Tipo di raccordo aria compressa 2

Raccordo D

Tipo di raccordo aria compressa 3

Tipo

Pressione di esercizio min.

Pressione di esercizio max

Temperatura ambiente min.

Temperatura ambiente max.

Peso

Industria

Raccordo oscillante a gomito singolo, con filettatura interna

filettatura esterna

1/4 NPT

Raccordo ad innesto

Ø 3/8

Filettatura interna

QR1-S-RIW

-0.95 bar

10 bar

0 °C

60 °C

0.041 kg

Materiale

Superficie

Materiale corpo

Materiale guarnizioni

nichelato

polibutilenetereftalato

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	R432000081

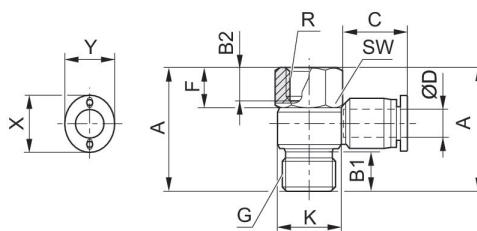
Informazioni tecniche

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	B1	B2	C	F	Ø K	SW
R432000086	Ø5/32	10-32 UNF	0.83	0.16	0.2	0.63	0.26	0.39	5/16
R432000078	1/4 NPT	10-32 UNF	0.83	0.16	0.2	0.67	0.26	0.39	5/16
R432000087	Ø5/32	1/8 NPT	0.89	0.2	0.24	0.63	0.28	0.39	9/16
R432000080	Ø1/4	1/8 NPT	1.42	0.43	0.47	0.67	0.45	0.57	9/16
R432000084	Ø5/16	1/8 NPT	1.2	0.32	0.36	0.73	0.37	0.57	9/16
R432000079	Ø1/4	1/4 NPT	1.42	0.43	0.47	0.67	0.45	0.73	11/16
R432000083	Ø5/16	1/4 NPT	1.42	0.43	0.47	0.73	0.45	0.73	11/16
R432000081	Ø 3/8	1/4 NPT	1.42	0.43	0.47	0.83	0.45	0.73	11/16
R432000085	Ø5/16	3/8 NPT	1.65	0.47	0.51	0.73	0.53	0.87	7/8
R432000082	Ø 3/8	3/8 NPT	1.65	0.47	0.51	0.83	0.55	0.87	7/8
R432000077	Ø1/2	3/8 NPT	1.65	0.47	0.51	0.89	0.55	0.87	7/8
R432000076	Ø1/2	1/2 NPT	2.01	0.59	0.63	0.89	0.67	1.1	1

Codice	X	Y
R432000086	0.473	0.39
R432000078	0.552	0.47
R432000087	0.473	0.39

Codice	X	Y
R432000080	0.552	0.47
R432000084	0.63	0.55
R432000079	0.552	0.47
R432000083	0.63	0.55
R432000081	0.749	0.67
R432000085	0.63	0.52
R432000082	0.749	0.67
R432000077	0.906	0.83
R432000076	0.906	0.83