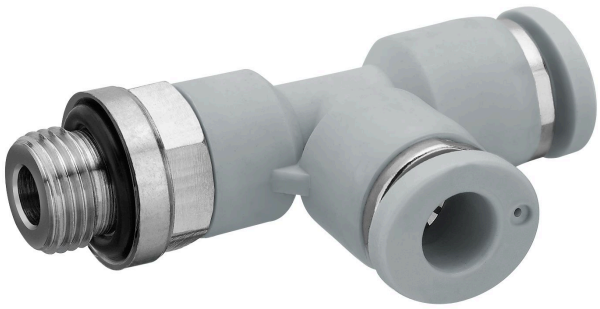
Serie QR1-S-RLT standard

R432000094

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	Industria
Tipo di raccordo	Raccordo a gomito
Tipo di raccordo aria compressa	filettatura esterna
Raccordo G	1/4 NPT
Tipo di raccordo aria compressa 2	Raccordo ad innesto
Raccordo D	Ø1/2
Tipo	QR1-S-RLT
Pressione di esercizio min.	-0.95 bar
Pressione di esercizio max	10 bar
Temperatura ambiente min.	0 °C
Temperatura ambiente max.	60 °C
Peso	0.05 kg

Materiale

Superficie	nichelato
Materiale corpo	polibutilenetereftalato
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	R432000094

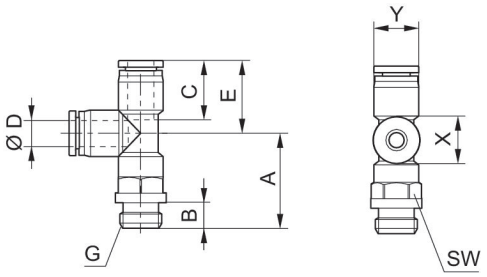
Informazioni tecniche

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



Codice	Raccordo D	Raccordo G	A	B	C	E	SW	X	Y
R432000107	Ø5/32	10-32 UNF	0.87	0.22	0.63	0.71	7/16"	0.47	0.39
R432000096	Ø1/4	10-32 UNF	0.91	0.22	0.67	0.81	1/2 "	0.55	0.47
R432000109	Ø5/32	1/8 NPT	0.97	0.32	0.63	0.71	7/16 "	0.47	0.39
R432000098	Ø1/4	1/8 NPT	0.99	0.32	0.67	0.81	1/2 "	0.55	0.47
R432000104	Ø5/16	1/8 NPT	1	0.32	0.73	0.89	9/16 "	0.63	0.55
R432000108	Ø5/32	1/4 NPT	1.09	0.43	0.63	0.71	9/16 "	0.47	0.39
R432000097	Ø1/4	1/4 NPT	1.14	0.43	0.67	0.81	9/16 "	0.55	0.47
R432000105	Ø5/16	1/4 NPT	1.16	0.43	0.73	0.89	9/16 "	0.63	0.55
R432000101	Ø3/8	1/4 NPT	1.38	0.43	0.83	1.03	11/16 "	0.75	0.67
R432000094	Ø1/2	1/4 NPT	1.46	0.43	0.89	1.14	7/8 "	0.91	0.83
R432000099	Ø1/4	3/8 NPT	1.22	0.47	0.67	0.81	11/16 "	0.55	0.47
R432000106	Ø5/16	3/8 NPT	1.2	0.47	0.73	0.89	11/16 "	0.63	0.55
R432000102	Ø 3/8	3/8 NPT	1.42	0.47	0.83	1.03	11/16 "	0.75	0.67
R432000095	Ø1/2	3/8 NPT	1.47	0.47	0.89	1.14	7/8 "	0.91	0.83
R432000103	Ø5/16	1/2 NPT	1.36	0.59	0.73	0.89	20 "	0.63	0.55
R432000100	Ø 3/8	1/2 NPT	1.54	0.59	0.83	1.03	7/8 "	0.75	0.67
R432000093	Ø1/2	1/2 NPT	1.62	0.59	0.89	1.14	7/8 "	0.91	0.83