

Serie QR1-S-RCA standard

R432000051

2026-04-30

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	Tappo di otturazione
Tipo di raccordo aria compressa	Raccordo ad innesto
Raccordo G	Ø1/2
Tipo	QR1-S-RCA
Pressione di esercizio min.	-0.95 bar
Pressione di esercizio max	16 bar
Temperatura ambiente min.	-20 °C
Temperatura ambiente max.	80 °C
Confezione	20 Pezzo
Peso	0.009 kg

Materiale

Superficie	nichelato
Materiale corpo	Poliammide
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Materiale disco dentato	Acciaio inox
Materiale anello di sblocco	Poliossimetilene
Materiale alloggiamento anello di sblocco	Pressofuso di zinco

Serie QR1-S-RCA standard

R432000051

2026-04-30

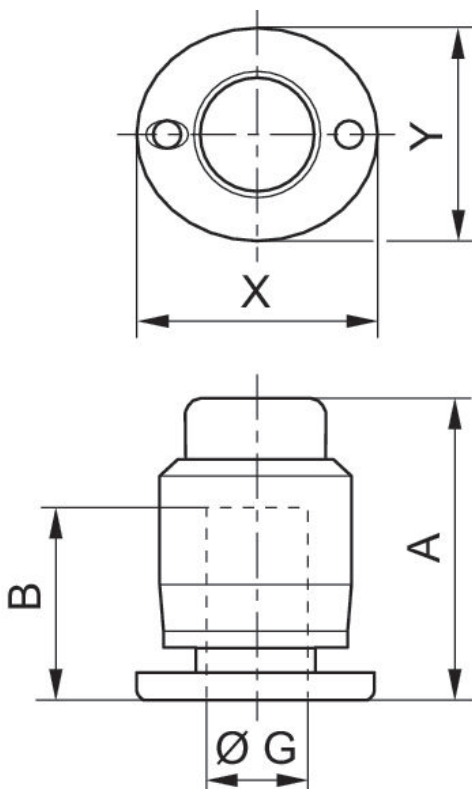
Superficie alloggiamento anello di sblocco	Ottone nichelato
Codice	R432000051

Informazioni tecniche

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

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 G	A	B	X	Y
R432002351	Ø5/32	0.69	0.6	0.47	0.39
R432000052	Ø1/4	0.77	0.67	0.55	0.47
R432002352	Ø5/16	0.8	0.72	0.55	0.63
R432000053	Ø3/8	0.93	0.83	0.75	0.67
R432000051	Ø1/2	1	0.89	0.91	0.83