

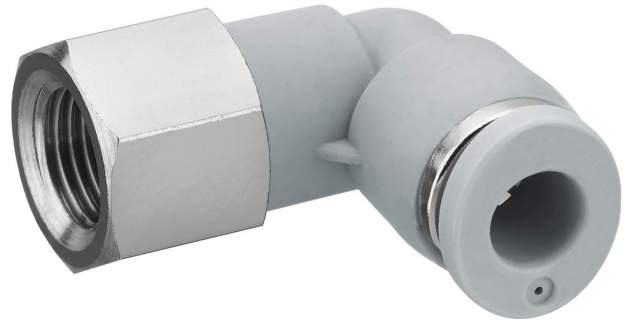
Serie QR1-S-RVI estándar

R432000204

2026-04-30

Racores AVENTICS series QR1

Los racores rápidos AVENTICS series QR1 con montaje fácil y seguro están disponibles en muchas versiones: para los diámetros de los tubos de 3 a 16 mm, así como en variantes de plástico, metal y acero inoxidable. La serie QR1 ofrece una rosca cilíndrica que permite una conexión repetida y escape sin problemas (escape rápido) y la junta tórica interna garantizan un sellado óptimo. Nuestro programa QR ofrece la solución correcta para cada aplicación e industria.



Datos técnicos

Sector	Industria
Tipo de racor	Racor acodado atornillable
Tipo de conexión de aire comprimido	Rosca interior
Orificio G	10-32 UNF
Tipo de conexión de aire comprimido 2	Racor instantáneo
Orificio D	Ø5/32
Tipo	QR1-S-RVI
Presión de funcionamiento mín.	-0.95 bar
Presión de funcionamiento máx.	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Cantidad de suministro	10 Unidades
Peso	0.009 kg

Material

Material carcasa	Poliamida
Material juntas	Caucho de acrilnitrilo butadieno
Material arandela dentada	Acero inoxidable
Material anillo de aflojamiento	Poliamida

Serie QR1-S-RVI estándar

R432000204

2026-04-30

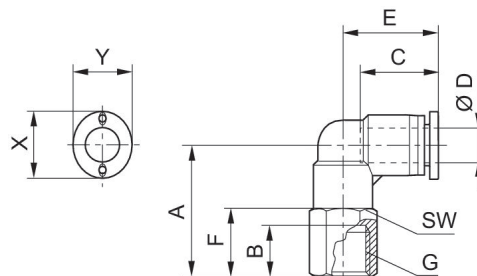
Material alojamiento para anillo de aflojamiento	Zinc fundido a presión
	Latón
Superficie alojamiento para anillo de aflojamiento	niquelado
Material rosca	Latón
Superficie rosca	niquelado
N° de material	R432000204

Información técnica

Las series QR1 (plástico) y QR2 (metal) no se pueden combinar.

Estos componentes neumáticos con medida de rosca NPT o en pulgadas están disponibles exclusivamente en nuestra organización de ventas estadounidense.

Dimensiones en pulgadas



Dimensiones en pulgadas

N° de material	Orificio D	Orificio G	A	B	C	E	F	SW	X	Y
R432000204	Ø5/32	10-32 UNF	0.63	0.2	0.63	0.73	0.32	7/16	0.47	0.39
R432000194	Ø1/4	10-32 UNF	0.63	0.2	0.67	0.8	0.32	7/16	0.55	0.47
R432000206	Ø5/32	1/8 NPT	0.67	0.24	0.63	0.73	0.43	9/16	0.47	0.39
R432000196	Ø1/4	1/8 NPT	0.67	0.24	0.67	0.8	0.47	9/16	0.55	0.47
R432000202	Ø5/16	1/8 NPT	1.02	0.36	0.73	0.89	0.47	9/16	0.63	0.55
R432000205	Ø5/32	1/4 NPT	0.93	0.36	0.63	0.73	0.55	11/16	0.47	0.39
R432000195	Ø1/4	1/4 NPT	0.91	0.36	0.67	0.8	0.55	11/16	0.55	0.47
R432000201	Ø5/16	1/4 NPT	1.14	0.47	0.73	0.89	0.59	11/16	0.63	0.55
R432000199	Ø3/8	1/4 NPT	1.3	0.47	0.83	1.06	0.51	11/16	0.75	0.67
R432000197	Ø1/4	3/8 NPT	1.02	0.47	0.67	0.8	0.63	7/8	0.55	0.47
R432000203	Ø5/16	3/8 NPT	1.18	0.51	0.73	0.89	0.59	7/8	0.63	0.55
R432000200	Ø3/8	3/8 NPT	1.36	0.51	0.83	1.06	0.83	7/8	0.75	0.67
R432000198	Ø3/8	1/2 NPT	1.5	0.63	0.83	1.06	0.89	7/8	0.75	0.67