

Serie QR1-S-RWD estándar

R432000011

Información del producto
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 orientable acodado doble, con rosca interior

Tipo de conexión de aire comprimido

rosca exterior

Orificio G

10-32 UNF

Tipo de conexión de aire comprimido 2

Racor instantáneo

Orificio D

Ø5/32

Tipo de conexión de aire comprimido 3

Rosca interior

Conexión de aire comprimido 3

G 1/2

Tipo

QR1-S-RWD

Presión de funcionamiento mín.

-0.95 bar

Presión de funcionamiento máx.

10 bar

Temperatura ambiente mín.

0 °C

Temperatura ambiente máx.

60 °C

Unidad de suministro

5 Unidades

Peso

0.1182 kg

Material

Superficie

niquelado

Material carcasa	polibutilenotereftalato
Material juntas	Caucho de acrilnitrilo butadieno
Material arandela dentada	Acero inoxidable
Material anillo de aflojamiento	Polioximetileno
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	R432000011

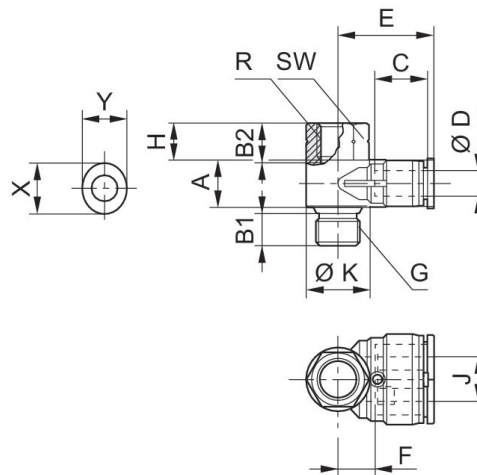
Información técnica

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

Hermetización de rosca mediante junta tórica

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 R	Orificio D	Orificio G	A	B1	B2	C	E	H
R432000011	G 1/2	Ø5/32	10-32 UNF	0.35	0.19	--	0.63	0.83	0.26
R432000008	G 1/2	Ø1/4	10-32 UNF	0.591	0.32	--	0.67	1.19	0.45
R432000010	G 1/2	Ø5/16	10-32 UNF	0.71	0.43	--	0.73	1.35	0.53
R432000009	G 1/2	Ø 3/8	10-32 UNF	0.83	0.47	--	0.83	1.51	0.67
R432000007	G 1/2	Ø1/2	10-32 UNF	0.83	0.59	--	0.89	1.51	0.67

N° de material	J	Ø K	SW	X	Y
R432000011	0.4	0.39	5/16	0.47	0.39

N° de material	J	Ø K	SW	X	Y
R432000008	0.55	0.79	9/16	0.55	0.47
R432000010	0.67	0.91	11/16	0.63	0.55
R432000009	0.79	1.18	7/8	0.75	0.67
R432000007	0.79	1.18	1	0.91	0.83