

Serie QR1-S-RVL estándar

R432000213

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 acodado largo
Tipo de conexión de aire comprimido	rosca exterior
Orificio G	1/4 NPT
Tipo de conexión de aire comprimido 2	Racor instantáneo
Orificio D	Ø1/2
Tipo	QR1-S-RVL
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	10 Unidades
Peso	0.11 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	R432000213

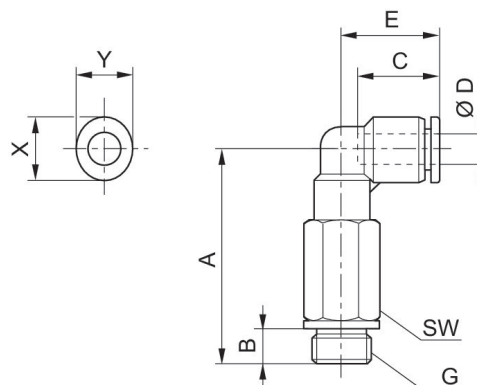
Información técnica

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 D	Orificio G	A	B	C	E	SW	X	Y
R432000226	Ø5/32	10-32 UNF	1.19	0.22	0.63	0.71	5/16	0.47	0.39
R432000215	Ø1/4	10-32 UNF	1.24	0.22	0.67	0.81	5/16	0.55	0.47
R432000228	Ø5/32	1/8 NPT	1.28	0.32	0.63	0.71	7/16	0.47	0.39
R432000217	Ø1/4	1/8 NPT	1.33	0.32	0.67	0.81	7/16	0.55	0.47
R432000224	Ø5/16	1/8 NPT	1.46	0.32	0.73	0.9	7/16	0.63	0.55
R432002638	Ø5/32	1/8 NPT	1.99	0.32	0.83	1.03	11/16	0.67	0.75
R432000227	Ø5/32	1/4 NPT	1.4	0.43	0.63	0.71	9/16	0.47	0.39
R432000216	Ø1/4	1/4 NPT	1.44	0.43	0.67	0.81	9/16	0.55	0.47
R432000223	Ø5/16	1/4 NPT	1.54	0.43	0.73	0.9	9/16	0.63	0.55
R432000220	Ø3/8	1/4 NPT	1.96	0.43	0.83	1.03	19/32	0.75	0.67
R432000213	Ø1/2	1/4 NPT	2.03	0.43	0.89	1.15	19/32	0.91	0.83
R432000218	Ø1/4	3/8 NPT	1.5	0.47	0.67	0.81	11/16	0.55	0.47

N° de material	Orificio D	Orificio G	A	B	C	E	SW	X	Y
R432000225	Ø5/16	3/8 NPT	1.99	0.47	0.73	0.9	11/16	0.63	0.55
R432000221	Ø3/8	3/8 NPT	1.93	0.47	0.83	1.03	11/16	0.75	0.67
R432000214	Ø1/2	3/8 NPT	2	0.47	0.89	1.15	11/16	0.91	0.83
R432000219	Ø3/8	1/2 NPT	2.05	0.59	0.83	1.03	7/8	0.75	0.67
R432000212	Ø1/2	1/2 NPT	2.11	0.59	0.89	1.15	7/8	0.91	0.83