

Serie QR1-S-RMG estándar

R432000111

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, triple, reductor
Tipo de conexión de aire comprimido	rosca exterior
Orificio G	1/4 NPT
Tipo de conexión de aire comprimido 2	Racor instantáneo
Orificio D	Ø1/4
Tipo de conexión de aire comprimido 3	Racor instantáneo
Conexión de aire comprimido 3	Ø5/16
Tipo	QR1-S-RMG
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	0.032 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	R432000111

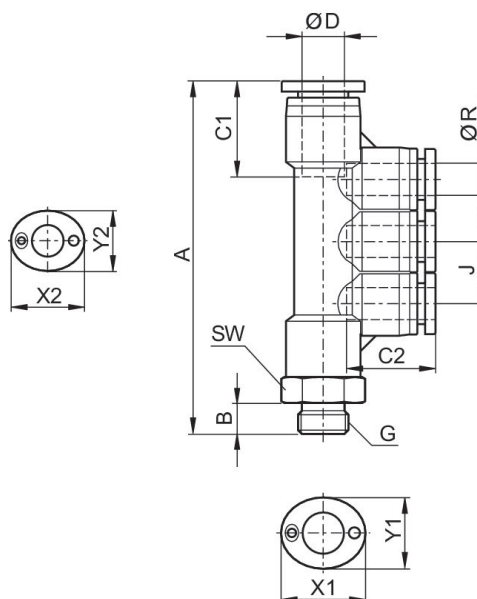
Información técnica

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	ØD2	A	B	C1	C2	J
R432000110	Ø3/8	Ø5/16	3/8 NPT	5/16	2.34	0.47	0.83	0.73	0.55
R432000111	Ø5/16	Ø1/4	1/4 NPT	5/16	2.7	0.43	0.73	0.67	0.47
R432000112	Ø5/16	Ø5/32	1/4 NPT	3/8	2.51	0.43	0.73	0.63	0.39

N° de material	SW	X1	Y1	X2	Y2
R432000110	7/32	0.63	0.67	0.63	0.55
R432000111	9/16	0.63	0.55	0.55	0.47
R432000112	9/16	0.63	0.55	0.47	0.39