

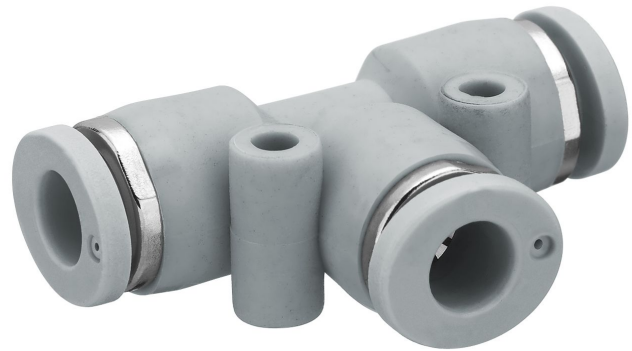
Serie QR1-S-RTK estándar

R432000167

2026-05-04

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	Conector por enchufe T
Tipo de conexión de aire comprimido	Racor instantáneo
Orificio G	Ø1/4
Tipo de conexión de aire comprimido 2	Racor instantáneo
Orificio D	Ø1/4
Tipo	QR1-S-RTK
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	
Superficie	niquelado
Material carcasa	Poliamida
Material juntas	Caucho de acrilnitrilo butadieno
Material arandela dentada	Acero inoxidable

Serie QR1-S-RTK estándar

R432000167

2026-05-04

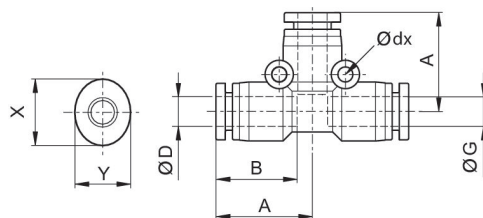
Material anillo de aflojamiento	Polioximetileno
Material alojamiento para anillo de aflojamiento	Zinc fundido a presión
	Latón
Superficie alojamiento para anillo de aflojamiento	niquelado
N° de material	R432000167

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	X	Y
R432000170	Ø5/32	Ø5/32	0.71	0.63	0.47	0.39
R432000167	Ø1/4	Ø1/4	0.81	0.67	0.55	0.47
R432000169	Ø5/16	Ø5/16	0.89	0.73	0.63	0.55
R432000168	Ø 3/8	Ø 3/8	1.03	0.83	0.75	0.67
R432000166	Ø1/2	Ø1/2	1.15	0.89	0.91	0.83