

Racores AVENTICS serie QR2

Los racores rápidos AVENTICS serie QR2 con montaje fácil y seguro están disponibles en muchas versiones: en metal para los diámetros de los tubos de 3 a 16 mm. La serie QR2 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 recto
Tipo de conexión de aire comprimido	rosca exterior
Orificio G	G 1/4
Tipo de conexión de aire comprimido 2	Racor instantáneo
Orificio D	Ø 6
Tipo	QR2-F-RPN
Presión de funcionamiento mín.	-0.95 bar
Presión de funcionamiento máx.	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	150 °C
Unidad de suministro	25 Unidades
Peso	0.015 kg

Material

Material carcasa	Latón
Superficie Carcasa	niquelado
Material juntas	Caucho fluorado
Material arandela dentada	Acero inoxidable

Serie QR2-F-RPN resistente al calor

2024-04-10

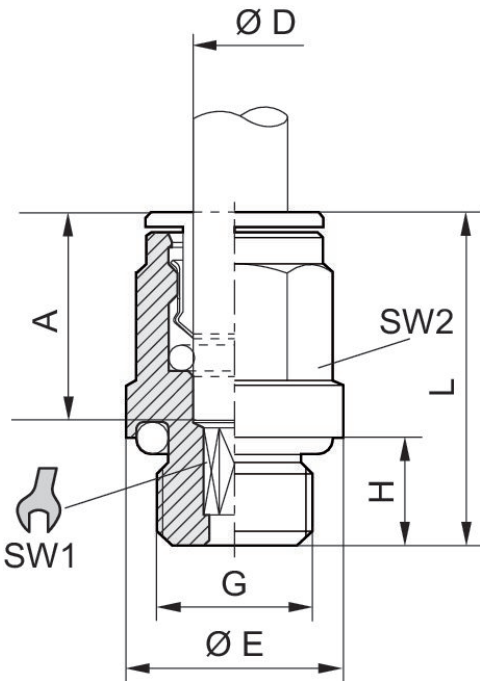
1823373095

Material anillo de aflojamiento
Superficie anillo de aflojamiento
Material rosca
Superficie rosca
N° de material

Latón
níquelado
Latón
níquelado
1823373095

Información técnica

Las series QR1 (plástico) y QR2 (metal) no se pueden combinar
Hermetización de rosca mediante junta tórica



N° de material	Orificio D	Orificio G	$\varnothing E$	H	L	A Profundidad de inserción	SW1	SW2
1823373089	$\varnothing 4$	M5	9	4	20.5	15	2.5	–
1823373090	$\varnothing 6$	M5	10.5	4	22.5	16	2.5	–
1823373091	$\varnothing 4$	G 1/8	13.5	6	20	15	2.5	9
1823373092	$\varnothing 6$	G 1/8	13.5	6	24	16	4	11
1823373093	$\varnothing 8$	G 1/8	13	6	26.5	18	5	13
1823373094	$\varnothing 4$	G 1/4	17	8	21	15	2.5	9
1823373095	$\varnothing 6$	G 1/4	17	6.5	22.5	15	4	11
1823373096	$\varnothing 8$	G 1/4	17	8	25	18	6	13
1823373097	$\varnothing 10$	G 1/4	16	8	29.5	19	7	16
R412007625	$\varnothing 12$	G 1/4	16	6.5	30	19	7	18
1823373098	$\varnothing 8$	G 3/8	20	9	25	18	6	13
1823373099	$\varnothing 10$	G 3/8	21	9	29.5	19	8	16

Serie QR2-F-RPN resistente al calor

1823373095

2024-04-10

N° de material	Orificio D	Orificio G	Ø E	H	L	A Profundidad de inserción	SW1	SW2
R412007730	Ø 12	G 1/2	24	11	31	20	10	18