

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.

- Qn = 60 l/min .. 875 l/min



Datos técnicos

Sector

Advertencia

Tipo de racor

Tipo de conexión de aire comprimido

Orificio G

Tipo de conexión de aire comprimido 2

Orificio D

Tipo

Presión de funcionamiento mín.

Presión de funcionamiento máx.

Temperatura ambiente mín.

Temperatura ambiente máx.

Cantidad de suministro

Peso

Industria

A causa de la optimización del producto, el artículo suministrado puede diferir de las dimensiones representadas.

Conexión por enchufe pasatabiques, metal

Racor instantáneo

Ø 4

Racor instantáneo

Ø 4

QR1-S-RSM

-0.95 bar

10 bar

0 °C

60 °C

10 Unidades

0.018 kg

Material

Superficie

Material carcasa

níquelado

Latón

Serie QR1-S-RSM estándar

2121404000

Serie QR1

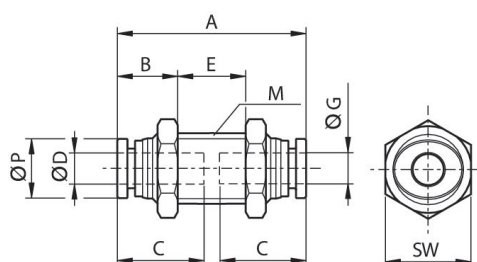
2026-07-24

Superficie Carcasa	niquelado
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	2121404000

Información técnica

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

Dimensiones



N° de material	Orificio D	Orificio G	M	A	B	C	E 1)	Ø P	SW
2121404000	Ø 4	Ø 4	M12x1,0	33.4	10.2	16	13	10	14
2121406000	Ø 4	Ø 4	M14x1,0	35.9	10.7	17	14.5	12	17
2121408000	Ø 4	Ø 4	M16x1,0	38.5	12.3	18.5	13.9	14	19
2121410000	Ø 4	Ø 4	M20x1,0	43.5	13	21	17.5	17	24