

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	Industria
Tipo de racor	Racor orientable acodado triple, doble
Tipo de conexión de aire comprimido	rosca exterior
Orificio G	G 1/8
Tipo de conexión de aire comprimido 2	Racor instantáneo
Orificio D	Ø 6
Tipo	QR1-S-RW6
Presión de funcionamiento mín.	-1 bar
Presión de funcionamiento máx.	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Temperatura del medio mín.	-20 °C
Temperatura del medio máx.	80 °C
Cantidad de suministro	10 Unidades
Peso	0.0495 kg

Material

Material carcasa	Poliamida
Material juntas	Caucho de acrilnitrilo butadieno

Serie QR1-S-RW6 estándar

R412005187

Serie QR1

2026-07-24

Material arandela dentada	Acero inoxidable
Material anillo de aflojamiento	Poliamida
Material alojamiento para anillo de aflojamiento	Zinc fundido a presión
Superficie alojamiento para anillo de aflojamiento	niquelado
Material rosca	Latón
Superficie rosca	niquelado
N° de material	R412005187

Información técnica

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

Hermetización de rosca mediante junta tórica

Dimensiones en mm

