

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 rosca exterior

Tipo de conexión de aire comprimido

G 1/4

Orificio G

Racor instantáneo

Tipo de conexión de aire comprimido 2

Ø 6

Orificio D

QR1-S-RW6

Tipo

-1 bar

Presión de funcionamiento mín.

16 bar

Presión de funcionamiento máx.

-20 °C

Temperatura ambiente mín.

80 °C

Temperatura ambiente máx.

-20 °C

Temperatura del medio mín.

80 °C

Temperatura del medio máx.

Cantidad de suministro

10 Unidades

Peso

0.0525 kg

Material

Material carcasa

Poliamida

Material juntas

Caucho de acrilnitrilo butadieno

Serie QR1-S-RW6 estándar

R412005190

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	níquelado
Material rosca	Latón
Superficie rosca	níquelado
N° de material	R412005190

Información técnica

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

Hermetización de rosca mediante junta tórica

Dimensiones en mm

