

## 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 acodado     |
| 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 4               |
| Tipo                                  | QR1-S-RVT         |
| 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                                  | 0.0123 kg         |

## Material

|                                                    |                                  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------|
| Material carcasa                                   | Poliamida                        |
| Material juntas                                    | Caucho de acrilnitrilo butadieno |
| 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  
Superficie rosca  
N° de material

Latón  
níquelado  
2122004180

## Información técnica

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

Hermetización de rosca mediante junta tórica

## Dimensiones en mm

