

# Serie QR1-S-RCA estándar

## R432000052

Información del producto  
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.



### Datos técnicos

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Sector                              | Industria         |
| Tipo de racor                       | Tapón de cierre   |
| Tipo de conexión de aire comprimido | Racor instantáneo |
| Orificio G                          | Ø1/4              |
| Tipo                                | QR1-S-RCA         |
| Presión de funcionamiento mín.      | -0.95 bar         |
| Presión de funcionamiento máx.      | 10 bar            |
| Temperatura ambiente mín.           | 0 °C              |
| Temperatura ambiente máx.           | 60 °C             |
| Unidad de suministro                | 20 Unidades       |
| Peso                                | 0.005 kg          |

### Material

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Superficie                      | niquelado                        |
| Material carcasa                | polibutilenotereftalato          |
| Material juntas                 | Caucho de acrilnitrilo butadieno |
| Material arandela dentada       | Acero inoxidable                 |
| Material anillo de aflojamiento | Polioximetileno                  |

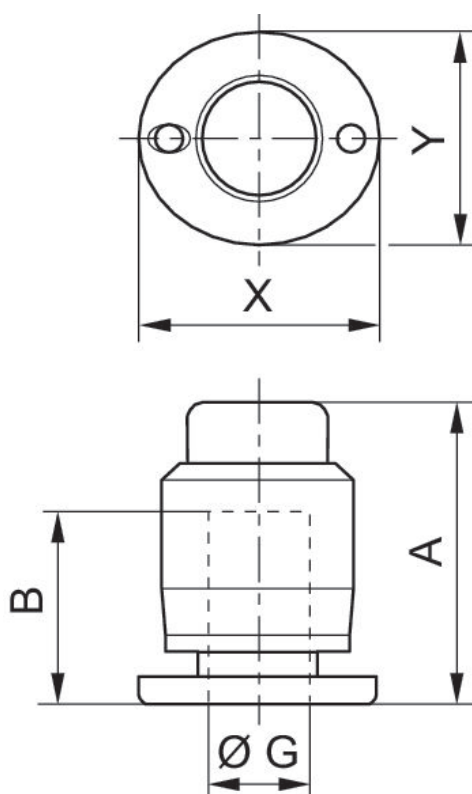
|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Material alojamiento para anillo de aflojamiento   | Zinc fundido a presión<br>Latón |
| Superficie alojamiento para anillo de aflojamiento | niquelado                       |
| N° de material                                     | R432000052                      |

## Información técnica

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

Estos componentes neumáticos con medida de rosca NPT o en pulgadas están disponibles exclusivamente en nuestra organización de ventas estadounidense.

## Dimensiones en pulgadas



## Dimensiones en pulgadas

| N° de material | Orificio G | A    | B    | X    | Y    |
|----------------|------------|------|------|------|------|
| R432002351     | Ø5/32      | 0.69 | 0.6  | 0.47 | 0.39 |
| R432000052     | Ø1/4       | 0.77 | 0.67 | 0.55 | 0.47 |
| R432002352     | Ø5/16      | 0.8  | 0.72 | 0.55 | 0.63 |
| R432000053     | Ø3/8       | 0.93 | 0.83 | 0.75 | 0.67 |
| R432000051     | Ø1/2       | 1    | 0.89 | 0.91 | 0.83 |