

## Racores AVENTICS serie QR2

Los racores rápidos AVENTICS serie QR2 con montaje fácil y seguro están disponibles en muchas versiones: en metal para los diámetros de los tubos de 3 a 16 mm. La serie QR2 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                         | racor acodado<br>giratorio |
| Tipo de conexión de aire comprimido   | rosca exterior             |
| Orificio G                            | G 3/8                      |
| Tipo de conexión de aire comprimido 2 | Racor instantáneo          |
| Orificio D                            | Ø 12                       |
| Tipo                                  | QR2-F-RVT                  |
| Presión de funcionamiento mín.        | -0.95 bar                  |
| Presión de funcionamiento máx.        | 16 bar                     |
| Temperatura ambiente mín.             | -20 °C                     |
| Temperatura ambiente máx.             | 150 °C                     |
| Unidad de suministro                  | 5 Unidades                 |
| Peso                                  | 0.059 kg                   |

## Material

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Material carcasa   | Latón           |
| Superficie Carcasa | níquelado       |
| Material juntas    | Caucho fluorado |

# Serie QR2-F-RVT resistente al calor

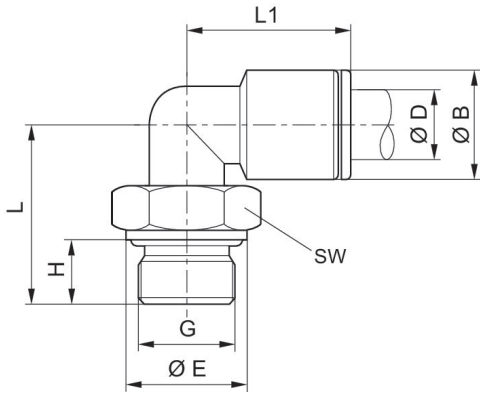
2024-04-10

R412007623

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Material arandela dentada         | Acero inoxidable |
| Material anillo de aflojamiento   | Latón            |
| Superficie anillo de aflojamiento | niquelado        |
| Material rosca                    | Latón            |
| Superficie rosca                  | niquelado        |
| N° de material                    | R412007623       |

## Información técnica

Las series QR1 (plástico) y QR2 (metal) no se pueden combinar  
Hermetización de rosca mediante junta tórica



| N° de material | Orificio D | Orificio G | Ø B | Ø E | H  | L    | L1   | A Profundidad de inserción | SW |
|----------------|------------|------------|-----|-----|----|------|------|----------------------------|----|
| 1823391870     | Ø 4        | M5         | 9   | 8   | 4  | 15.1 | 18.2 | 14                         | 9  |
| R412007681     | Ø 6        | M5         | 11  | 8   | 4  | 14.5 | 21   | 16                         | 9  |
| 1823391871     | Ø 4        | G 1/8      | 9   | 13  | 6  | 20   | 19   | 15                         | 13 |
| 1823391872     | Ø 6        | G 1/8      | 11  | 13  | 6  | 20   | 21   | 16                         | 13 |
| 1823391873     | Ø 8        | G 1/8      | 13  | 13  | 6  | 20   | 23   | 16                         | 13 |
| 1823391874     | Ø 6        | G 1/4      | 11  | 16  | 8  | 24   | 21   | 18                         | 13 |
| 1823391875     | Ø 8        | G 1/4      | 13  | 16  | 8  | 24   | 24   | 18                         | 13 |
| 1823391876     | Ø 10       | G 1/4      | 15  | 16  | 8  | 24   | 27   | 19                         | 16 |
| R412007624     | Ø 12       | G 1/4      | 17  | 16  | 8  | 28.5 | 28   | 20                         | 16 |
| 1823391877     | Ø 8        | G 3/8      | 13  | 20  | 9  | 25.5 | 24   | 18                         | 13 |
| 1823391878     | Ø 10       | G 3/8      | 15  | 20  | 9  | 28   | 27   | 19                         | 16 |
| R412007623     | Ø 12       | G 3/8      | 17  | 20  | 9  | 28.5 | 28   | 20                         | 20 |
| R412007731     | Ø 12       | G 1/2      | 17  | 25  | 11 | 33.5 | 28   | 20                         | 20 |