

## 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 instantáneo    |
| Tipo de conexión de aire comprimido   | rosca exterior       |
| Orificio G                            | M5                   |
| Tipo de conexión de aire comprimido 2 | casquillo enchufable |
| Orificio D                            | Ø 4                  |
| Tipo                                  | QR2-S-RAS            |
| Presión de funcionamiento mín.        | -0.95 bar            |
| Presión de funcionamiento máx.        | 16 bar               |
| Temperatura ambiente mín.             | -20 °C               |
| Temperatura ambiente máx.             | 80 °C                |
| Unidad de suministro                  | 25 Unidades          |
| Peso                                  | 0.004 kg             |

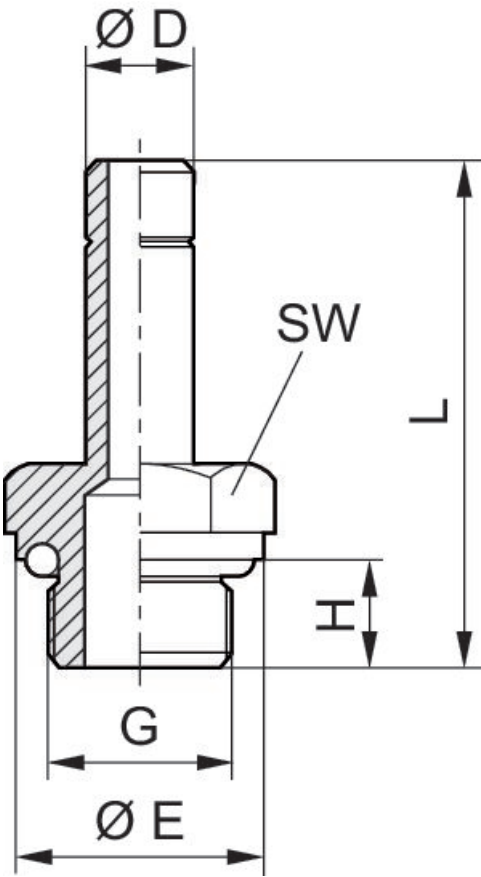
## Material

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Material carcasa                  | Latón                            |
| Superficie Carcasa                | niquelado                        |
| Material juntas                   | Caucho de acrilnitrilo butadieno |
| Material arandela dentada         | Acero inoxidable                 |
| Material anillo de aflojamiento   | Latón                            |
| Superficie anillo de aflojamiento | niquelado                        |
| Material rosca                    | Latón                            |
| Superficie rosca                  | niquelado                        |
| N° de material                    | 1823373056                       |

## 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 E | H  | L    | SW |
|----------------|------------|------------|-----|----|------|----|
| 1823373056     | Ø 4        | M5         | 8   | 4  | 24.5 | 8  |
| 1823373057     | Ø 5        | M5         | 8   | 4  | 25   | 8  |
| 1823373058     | Ø 6        | M5         | 8   | 4  | 26   | 8  |
| 1823373059     | Ø 4        | G 1/8      | 13  | 6  | 27.7 | 13 |
| 1823373060     | Ø 5        | G 1/8      | 13  | 6  | 28   | 13 |
| 1823373061     | Ø 6        | G 1/8      | 13  | 6  | 29.5 | 13 |
| 1823373062     | Ø 8        | G 1/8      | 13  | 6  | 31   | 13 |
| 1823373063     | Ø 4        | G 1/4      | 16  | 8  | 30.2 | 13 |
| 1823373064     | Ø 5        | G 1/4      | 16  | 8  | 31   | 13 |
| 1823373065     | Ø 6        | G 1/4      | 16  | 8  | 32   | 13 |
| 1823373066     | Ø 8        | G 1/4      | 16  | 8  | 33.5 | 13 |
| 1823373067     | Ø 10       | G 1/4      | 16  | 8  | 38   | 13 |
| 1823391810     | Ø 12       | G 1/4      | 16  | 8  | 39   | 13 |
| 1823373068     | Ø 8        | G 3/8      | 20  | 9  | 35.5 | 13 |
| 1823373069     | Ø 10       | G 3/8      | 20  | 9  | 41   | 13 |
| 1823373070     | Ø 12       | G 3/8      | 20  | 9  | 42   | 13 |
| 1823373071     | Ø 14       | G 3/8      | 20  | 9  | 44   | 16 |
| 1823373072     | Ø 12       | G 1/2      | 24  | 11 | 44   | 16 |
| 1823373073     | Ø 14       | G 1/2      | 24  | 11 | 46   | 16 |