

# Racor rápido, orientable QSR-G3/8-12

Número de artículo: 186283

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                             | Valor                                                               |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                                     | Estándar                                                            |
| Diámetro nominal                                           | 8 mm                                                                |
| Tipo de junta en el pivote atornillado                     | Anillo de junta                                                     |
| Posición de montaje                                        | Cualquiera                                                          |
| Forma constructiva                                         | forma recta<br>Principio Push-pull                                  |
| Tamaño del depósito                                        | 1                                                                   |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi   |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura     | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi |
| Revoluciones máx.                                          | 200 1/min                                                           |
| Medio de funcionamiento                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                       |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando                       | Puede emplearse con aire comprimido lubricado                       |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC                    | 1 - riesgo de corrosión bajo                                        |
| Conformidad PWIS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| Temperatura ambiente                                       | 0 °C...60 °C                                                        |
| Momento radial máx.                                        | 0.025 Nm                                                            |
| Par de apriete nominal                                     | 15.5 Nm                                                             |
| Tolerancia para el par de apriete nominal                  | ± 20 %                                                              |
| Peso del producto                                          | 78 g                                                                |
| Tipo de fijación                                           | Hexágono exterior SW19                                              |
| Conexión neumática 1                                       | Rosca exterior G3/8                                                 |
| Conexión neumática 2                                       | Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm                   |
| Color del anillo extractor                                 | Azul                                                                |
| Material del pivote atornillado                            | Latón niquelado                                                     |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS                                   |
| Material del cuerpo                                        | PBT                                                                 |
| Material del anillo extractor                              | POM                                                                 |
| Material de la junta del tubo flexible                     | NBR                                                                 |
| Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible | Acero inoxidable de alta aleación                                   |

