

# Racor rápido roscado QS-3/8-10

Número de artículo: 153008

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

| Característica   | Valor  |
|--|--|
| Tamaño   | Estándar   |
| Diámetro nominal   | 9 mm   |
| Tipo de junta en el pivote atornillado                     | Revestimiento  |
| Posición de montaje  | Cualquiera   |
| Forma constructiva   | forma recta  |
| Tamaño del depósito  | 10   |
| Forma constructiva   | Principio Push-pull  |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa ... 0.6 MPa   |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.95 bar ... 6 bar  |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -13.775 psi ... 87 psi   |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura     | -0.095 MPa ... 1.4 MPa   |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura     | -0.95 bar ... 14 bar   |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura     | -13.775 psi ... 203 psi  |
| Medio de funcionamiento                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Agua según declaración del fabricante en <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| 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  |
| Clase de sala limpia                                       | Clase 4 según ISO 14644-1  |
| Temperatura ambiente                                       | -10 °C ... 80 °C   |
| Par de apriete nominal                                     | 15.5 Nm  |
| Tolerancia para el par de apriete nominal                  | ± 20 %   |
| Peso del producto  | 24 g   |
| Tipo de fijación   | Hexágono exterior SW17   |
| Conexión neumática 1                                       | Rosca exterior R3/8  |
| Conexión neumática 2                                       | Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm   |
| Color del anillo extractor                                 | Azul   |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS  |
| Material del cuerpo  | Latón niquelado  |
| 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  |