

# Racor rápido en T CRQST-1/4-8

Número de artículo: 164204

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                             | Valor                                                                      |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                                     | Estándar                                                                   |
| Diámetro nominal                                           | 5 mm                                                                       |
| Profundidad de inserción del tubo flexible                 | 21.5 mm                                                                    |
| Posición de montaje                                        | Cualquiera                                                                 |
| Forma constructiva                                         | Forma en T<br>Principio Push-pull                                          |
| Tamaño del depósito                                        | 1                                                                          |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi          |
| Nota sobre la presión de funcionamiento                    | Agua: máx. 0,6 MPa a máx. 50 °C                                            |
| Medio de funcionamiento                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Agua (líquida, sin hielo) |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando                       | Puede emplearse con aire comprimido lubricado                              |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC                    | 4 - riesgo de corrosión muy alto                                           |
| Conformidad PWIS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                          |
| Aptitud para el contacto con alimentos                     | Véase la información complementaria sobre el material                      |
| Temperatura ambiente                                       | -15 °C...120 °C                                                            |
| Peso del producto                                          | 38 g                                                                       |
| Número de salidas                                          | 2                                                                          |
| Cantidad de alimentaciones                                 | 1                                                                          |
| Cables utilizables                                         | PFAN                                                                       |
| Tipo de fijación                                           | Hexágono exterior SW14                                                     |
| Conexión neumática 1                                       | Rosca exterior R1/4                                                        |
| Conexión neumática 2                                       | Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm                              |
| Color del anillo extractor                                 | Plateado                                                                   |
| Material del pivote atornillado                            | Acero inoxidable de alta aleación                                          |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS                                          |
| Material del cuerpo                                        | Acero inoxidable de alta aleación                                          |
| Material del anillo extractor                              | Acero inoxidable de alta aleación                                          |
| Material de la junta del tubo flexible                     | FPM                                                                        |
| Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible | Acero inoxidable de alta aleación                                          |

| Característica               | Valor                             |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Material del anillo de apoyo | Acero inoxidable de alta aleación |