

# Racor rápido en T

## QBTL-1/4-1/2-U

Número de artículo: 564719

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                             | Valor                                                                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                                     | Estándar                                                                     |
| Diámetro nominal                                           | 0.315 in                                                                     |
| Tipo de junta en el pivote atornillado                     | Revestimiento                                                                |
| Posición de montaje                                        | Cualquiera                                                                   |
| Forma constructiva                                         | Forma en L, racor de conexión adicional, longitudinal<br>Principio Push-pull |
| Tamaño del depósito                                        | 5                                                                            |
| 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               |
| 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-Zona III                                                           |
| Temperatura ambiente                                       | 0 °C...60 °C                                                                 |
| Par de apriete máx.                                        | 8.85 ft-lbf                                                                  |
| Peso del producto                                          | 1.59 oz                                                                      |
| Tipo de fijación                                           | Hexágono exterior 3/4                                                        |
| Conexión neumática 1                                       | Rosca exterior 1/4 NPT                                                       |
| Conexión neumática 2                                       | Para tubo flexible de diámetro exterior 1/2"                                 |
| Temperatura ambiente Fahrenheit                            | 32 °F...140 °F                                                               |
| Color del anillo extractor                                 | Gris                                                                         |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS                                            |
| Material del cuerpo                                        | Latón niquelado<br>PBT                                                       |
| Material de la junta para roscas                           | PTFE                                                                         |
| 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                                            |