

# Conexão rápida roscada em T QBT-1/4-3/16-U

Cód. do item: 533313

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                      | Valor  |
|---|--|
| Tamanho   | Padrão   |
| Diâmetro nominal                                    | 0,118 in   |
| Tipo de vedação no munhão aparafusado               | Revestimento   |
| Posição de instalação                               | Indiferente  |
| Formato   | Formato em T   |
| Tamanho do recipiente                               | 10   |
| Estrutura   | Princípio Push-Pull  |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | 0.095 MPa...1 MPa<br>0.95 bar...10 bar<br>13.775 psi...145 psi |
| Meio de operação                                    | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                 |
| Observação sobre o meio de operação/controlado      | Funcionamento com lubrificação possível                        |
| Classe de resistência à corrosão KBK                | 1 - baixa resistência à corrosão                               |
| Conformidade LABS                                   | VDMA24364-Zona III   |
| Temperatura ambiente                                | 0 °C...60 °C   |
| Torque de aperto máx.                               | 8,85 ft-lbf  |
| Peso do produto                                     | 436 oz   |
| Tipo de fixação                                     | Sextavado externo 9/16   |
| Conexão pneumática 1                                | Rosca macho 1/4 NPT  |
| Conexão pneumática 2                                | para tubo flexível com Ø externo de 3/16 "                     |
| Temperatura ambiente Fahrenheit                     | 32 °F...140 °F   |
| Cor anel de desengate                               | cinza  |
| Indicação sobre os materiais                        | Conformidade RoHS  |
| Material corpo                                      | Latão, niquelado<br>PBT  |
| Material de vedação da rosca                        | PTFE   |
| Material do anel de desengate                       | POM  |
| Material de vedação do tubo flexível                | NBR  |
| Material braçadeira                                 | Aço inoxidável de alta liga                                    |