

# conexão rápida orientável

## QSR-1/4-1/4-U

Código da peça: 153955

FESTO

Com rotação, rolamento de esfera, rosca externa com sextavado externo.



### Ficha técnica

| Característica                                       | Valor   |
|--|---|
| Dimensões  | Padrão  |
| Diâmetro nominal                                     | 3,4 mm  |
| Tipo de vedação no espigão aparafusado               | Revestimento                                    |
| Posição de instalação                                | Nos dois lados                                  |
| Design   | Forma reta                                      |
| Tamanho da embalagem                                 | 1   |
| Princípio construtivo                                | Princípio push-pull                             |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura  | -0,095 ... 1 MPa                                |
| Faixa completa de temperatura da pressão operacional | -0,95 ... 10 bar                                |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura  | -13,775 ... 145 psi                             |
| Classificação marítima                               | ver certificado                                 |
| Meio operacional                                     | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:-:-]   |
| Observação sobre meio operacional e do piloto        | Permite operação com lubrificação               |
| Classe de resistência à corrosão KBK                 | 1 – Resistência à corrosão baixa                |
| Conformidade LABS                                    | VDMA24364-B1/B2-L                               |
| Temperatura ambiente                                 | -10 ... 60 °C                                   |
| Torque máximo  | 14 Nm   |
| Peso do produto                                      | 23 g  |
| Tipo de fixação                                      | Sextavado externo 9/16                          |
| Conexão pneumática 1                                 | Rosca externa 1/4 NPT                           |
| Conexão pneumática 2                                 | para tubo flexível com diâmetro externo de 1/4" |
| Temperatura ambiente Fahrenheit                      | 14 ... 140 °F                                   |
| Cor do anel de soldura                               | cinza   |
| Observações sobre material                           | Conforme RoHS                                   |
| Material do corpo                                    | PBT   |
| Material do anel de desengate                        | POM   |
| Material das vedações da tubulação                   | NBR   |
| Material da garra de retenção do tubo                | Aço alta liga, inoxidável                       |