

Conexão rápida roscada QS-G3/8-10-I

Cód. do item: 186113

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamanho | Padrão |
| Diâmetro nominal | 7.3 mm |
| Tipo de vedação no munhão aparafusado | Anel de vedação |
| Posição de instalação | Indiferente |
| Formato | Formato reto |
| Tamanho do recipiente | 10 |
| Estrutura | Princípio Push-Pull |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi |
| Pressão de operação dependente da temperatura | -0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -13.775 psi...203 psi |
| Observação sobre pressão operacional | Água: máx. 0,6 MPa a no máx. 50 °C |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (na forma líquida, sem gelo) |
| Observação sobre o meio de operação/controle | Funcionamento com lubrificação possível Água: a rosca G só é possível com o anel de vedação tipo OL como acessório adicional |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 1 - baixa resistência à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -10 °C...80 °C |
| Torque de aperto nominal | 15.5 Nm |
| Tolerância a torque de aperto nominal | ± 20 % |
| Peso do produto | 22 g |
| Tipo de fixação | Sextavado interno SW7 |
| Conexão pneumática 1 | Rosca macho G3/8 |
| Conexão pneumática 2 | para tubo flexível com Ø externo de 10 mm |
| Cor anel de desengate | azul |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material corpo | Latão, niquelado |
| Material do anel de desengate | POM |
| Material de vedação do tubo flexível | NBR |

| Característica | Valor |
|---------------------|-----------------------------|
| Material braçadeira | Aço inoxidável de alta liga |