

conexão rápida roscada NPQH-D-M5-Q4-P10

Código da peça: 578334

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|---|
| Dimensões | Padrão |
| Diâmetro nominal | 2,5 mm |
| Profundidade da inserção da mangueira | 13 mm |
| Tipo de vedação no espigão aparafusado | Anel de vedação |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Design | Forma reta |
| Tamanho da embalagem | 10 |
| Princípio construtivo | Princípio push-pull |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -0,095 ... 2 MPa |
| Faixa completa de temperatura da pressão operacional | -0,95 ... 20 bar |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -13,775 ... 290 psi |
| Observação sobre pressão de trabalho | Água: máx. 0,6 MPa a 0 - 50 °C |
| Órgão emissor do certificado | NSF C0523185 |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:-:-] Água (estado líquido, livre de gelo) |
| Observação sobre meio operacional e do piloto | Permite operação com lubrificação |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 3 – Resistência à corrosão alta |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Classe "clean room" | ISO Classe 4 |
| Apropriado para indústria de alimentos | Veja declaração de conformidade NSF/ANSI 169 |
| Temperatura ambiente | 0 ... 150 °C |
| Torque de aperto nominal | 1 Nm |
| Tolerância para torque nominal de aperto | ± 20 % |
| Peso do produto | 5,8 g |
| Tipo de fixação | Sextavado externo SW9 Sextavado interno SW2,5 |
| Conexão pneumática 1 | Rosca externa M5 |
| Conexão pneumática 2 | para tubos com diâmetro externo de 4 mm |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material do corpo | Latão, níquelado quimicamente |
| Material do retentor roscado | FPM |
| Material do anel de fixação | PEI |
| Material do anel de desengate | Latão níquelado quimicamente |
| Material das vedações da tubulação | FPM |
| Material da garra de retenção do tubo | Aço alta liga, inoxidável |
| Material do anel de sustentação | PEI |