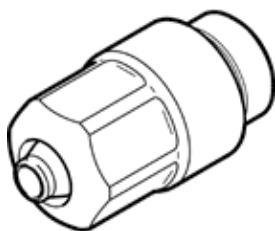


conexão NPCK-C-D-G18-K6

Código da peça: 1366257

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|---|
| Diâmetro nominal | 2,9 mm |
| Tipo de vedação no espigão aparafusado | Anel de vedação |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Design | Forma reta |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -0,095 ... 1,2 MPa |
| Faixa completa de temperatura da pressão operacional | -0,95 ... 12 bar |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -13,775 ... 174 psi |
| Observação sobre pressão de trabalho | Água: máx. 0,6 MPa a 0 - 85 °C Vapor de água: 0 a 0,15 MPa, 0 a 1,5 bar, 0 a 22 psi |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:--] Água (estado líquido, livre de gelo) Vapor de água |
| Observação sobre meio operacional e do piloto | Permite operação com lubrificação |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 4 – Resistência à corrosão muito alta |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Classificação RSBP, conforme CD-0033 | F1a |
| Apropriado para indústria de alimentos | Vide informações sobre materiais complementares |
| Observação da temperatura do meio | Vapor de água: máx. 120 °C |
| Classe de proteção | IP69K |
| Temperatura ambiente | -20 ... 120 °C |
| Observação sobre a temperatura ambiente | Utilizando tubos flexíveis adequados e a pressão operacional máxima do tubo flexível, o NPCK pode ser utilizado de -40 até 60 °C. |
| Torque de aperto nominal | 6,5 Nm |
| Observação sobre o torque de aperto nominal | 4 Nm +/- 10% para NPCK no MPA-C |
| Tolerância para torque nominal de aperto | ± 10 % |
| Peso do produto | 14,1 g |
| Conexão pneumática 1 | Rosca externa G1/8 |
| Conexão pneumática 2 | para tubos com diâmetro externo de 6 mm |
| Material da porca de união | Aço alta liga, inoxidável |
| Material do bujão roscado | Aço alta liga, inoxidável |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material do anel de vedação | PEEK |