

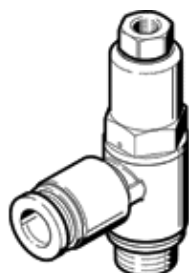
válvula de retenção HGL-1/8-QS-6

Código da peça: 530040

★ Linha de produtos básicos

Com anel de vedação OL, com conexões rápidas QS

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Função de válvula | Função de retenção desbloqueável |
| Conexão pneumática 1 | QS-6 |
| Conexão pneumática 2 | G1/8 |
| Conexão de pilotagem 21 | M5 |
| Tipo de acionamento | pneumático |
| Tipo de fixação | aparafusável com rosca externa |
| Pressão de operação Mpa | 0,05 ... 1 MPa |
| Pressão de trabalho | 0,5 ... 10 bar |
| Pressão de controle MPa | 0,2 ... 1 MPa |
| Pressão de acionamento | 2 ... 10 bar |
| Pressão piloto | 29 ... 145 psi |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Classificação marítima | ver certificado |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Vazão nominal normal 1 -> 2 de 6 a 0 bar | 400 l/min |
| Vazão nominal normal 1 -> 2 de 6 a 5 bar | 270 l/min |
| Observação sobre meio operacional e do piloto | Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes) |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 – Resistência à corrosão moderada |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Classe "clean room" | ISO Classe 4 |
| Temperatura de armazenamento | -10 ... 60 °C |
| Temperatura do meio | -10 ... 60 °C |
| Meio de pilotagem | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Torque de aperto nominal | 3,5 Nm |
| Tolerância para torque nominal de aperto | ± 10 % |
| Peso do produto | 21,4 g |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material das vedações | NBR |
| Material do parafuso oco | Liga de alumínio anodizado |
| Material do anel de desengate | POM |
| Material da luva de retenção | NBR |
| Material da conexão articulada | Injetados de zinco |