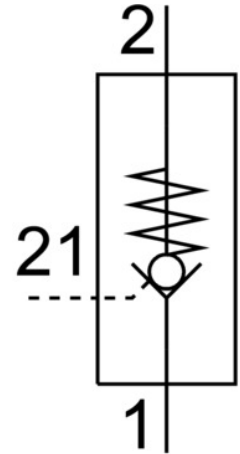


Válvula de retenção HGL-3/8-B

Cód. do item: 530032

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Função de válvula | função de retenção pilotável |
| Conexão pneumática 1 | G3/8 |
| Conexão pneumática 2 | G3/8 |
| Conexão do ar de comando 21 | G1/4 |
| Tipo de acionamento | Pneumático |
| Tipo de fixação | Parafusável com rosca macho |
| Pressão operacional | 0.05 MPa ... 1 MPa |
| Pressão operacional | 0.5 bar ... 10 bar |
| Pressão de controle MPa | 0.1 MPa ... 1 MPa |
| Pressão do piloto | 1 bar ... 10 bar |
| Pressão de controle psi | 14.5 psi ... 145 psi |
| Temperatura ambiente | -10 °C ... 60 °C |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Classificação marítima | ver certificado |
| Posição de instalação | Indiferente |
| Símbolo | 00991456 |
| Fluxo normal 1->2 (6-0) | 1500 l/min |
| Vazão nominal padrão 1->2 (6-5) | 1100 l/min |
| Observação sobre o meio de operação/controle | Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior) |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 - resistência moderada à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura de armazenamento | -10 °C ... 60 °C |
| Temperatura do meio | -10 °C ... 60 °C |
| Meio de controle | Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Torque de aperto nominal | 12.5 Nm |
| Tolerância a torque de aperto nominal | ± 10% |

| Característica | Valor |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Peso do produto | 62.9 g |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material vedações | NBR |
| Material do parafuso vazado | Liga de alumínio Anodizado |
| Material do anel de desengate | POM |
| Material anel de retorno | NBR |
| Material de conexão orientável | Zinco fundido |