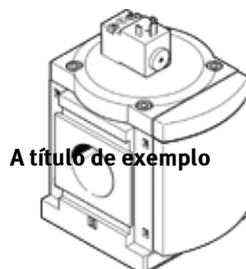


válvula de abertura e fechamento MS12-EE

Código da peça: 535032

FESTO

Para montagem manifold, com rosca G.



A título de exemplo

Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

| Característica | Valor |
|---|--|
| Princípio construtivo | Válvula de carretel |
| Tipo de acionamento | elétrico |
| Função de ar de escape | não estrangulável |
| Acionamento auxiliar manual | Com trava Pulsante |
| Tipo de retorno | mola mecânica |
| Tipo de pilotagem | servopilotado |
| Função de válvula | 3/2 vias, fechada, monoestável |
| Pressão de trabalho | 3 ... 16 bar |
| Vazão nominal padrão | 25.000 ... 32.000 l/min |
| Tempo de abertura e fechamento | 100 % |
| Dados característicos da bobina | 110 V CA: 50 Hz, potência de atração 11,5 VA, potência de retenção 8,9 VA 110 V CA: 60 Hz, potência de atração 9,5 VA, potência de retenção 6,2 VA 230 V CA: 50 Hz, potência de atração 11,5 VA, potência de retenção 9,1 VA 230 V CA: 60 Hz, potência de atração 9,5 VA, potência de retenção 6,4 VA 24 V DC: 4.5 W |
| Flutuações de tensão admissíveis | +/- 10 % |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes |
| 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-B1/B2-L |
| Temperatura do meio | -10 ... 50 °C |
| Classe de proteção | IP65 |
| Temperatura ambiente | -10 ... 50 °C |
| Certificação CE (veja Declaração de Conformidade) | Conforme Diretriz EU sobre baixa tensão |
| Marca UKCA (ver declaração de conformidade) | conforme regulamentos do Reino Unido para equipamentos elétricos |
| Tipo de fixação | Montagem na tubulação com acessórios Opcional: |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Sentido do fluxo | não reversível |
| Peso do produto | 3.800 g |
| Conexão pneumática 3 | G1 |
| Alimentação de ar servopilotada | interno |
| Material das vedações | NBR |
| Material do corpo | Injetados de alumínio |