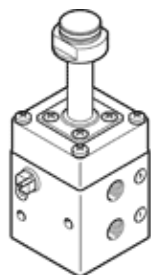


válvula básica

VOFC-L-M32C-MC-N14-F9

Código da peça: 562861

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--------------------------------------|---|
| Função de válvula | 3/2 vias, fechada, monoestável |
| Tipo de acionamento | elétrico |
| Largura | 51 mm |
| Vazão nominal padrão | 900 l/min |
| Pressão de trabalho | 2 ... 8 bar |
| Princípio construtivo | válvula de assento servopilotada |
| Tipo de retorno | mola mecânica |
| Classe de proteção | IP65 |
| Diâmetro nominal | 6 mm |
| Princípio de vedação | não temperado |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Acionamento auxiliar manual | não disponível |
| Tipo de pilotagem | servopilotado |
| Alimentação de ar servopilotada | interno |
| Sentido do fluxo | não reversível |
| Safety Integrity Level (SIL) | até SIL 4 (High Demand mode) até SIL 4 (Low Demand mode) |
| Observação sobre pressão de trabalho | 0 - 8 bar com servopiloto externo |
| Vazão Kv pressurização | 0,72 m ³ /h |
| Vazão Kv escape | 1,38 m ³ /h |
| Tempo de comutação, desligado | 12 ms |
| Tempo de comutação, ligado | 20 ms |
| Tempo de abertura e fechamento | 100% |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:-:-] |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 4 |
| Temperatura do meio | -25 ... 60 °C |
| Temperatura ambiente | -25 ... 60 °C |
| Peso do produto | 550 g |
| Conexão pneumática 1 | NPT1/4-18 |
| Conexão pneumática 2 | NPT1/4-18 |
| Conexão pneumática 3 | NPT1/4-18 |
| Observações sobre material | Contém substâncias com LABS Conforme RoHS |
| Informação sobre material, vedações | NBR |
| Informação sobre material, corpo | Alumínio revestimento duro com ematal |