

válvula servopilotada MGXDH-3/2-1.2-230AC-KS

Código da peça: 8118344

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Função de válvula | 3/2 vias, fechada, monoestável |
| Tipo de acionamento | elétrico |
| Pressão de operação Mpa | -0,09 ... 0,8 MPa |
| Pressão de trabalho | -0,9 ... 8 bar |
| Pressão operacional | -13,05 ... 116 psi |
| Princípio construtivo | Válvula de abertura e fechamento |
| Tipo de retorno | mola mecânica |
| Órgão emissor do certificado | 21-GA4BO-0068X 21-GA4BO-0069X |
| Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável | Ex db IIC T6...T3 Gb |
| Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis | Ex tb IIIC T85°C Db |
| Temperatura do ambiente potencialmente explosivo | -65°C ~+40°C T4 -65°C ~+55°C T3 |
| Classe de proteção | IP66 |
| Acionamento auxiliar manual | Com trava |
| Sentido do fluxo | não reversível |
| Tempo de abertura e fechamento | 100 % |
| Classe de isolamento | H |
| Dados característicos da bobina | 230 V CA: 50/60 Hz, potência de arranque 9,5 VA, potência de retenção 6 VA |
| Flutuações admissíveis de frequência | +/- 10 % |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 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-Zona III |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Tipo de fixação | CNOMO |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |