

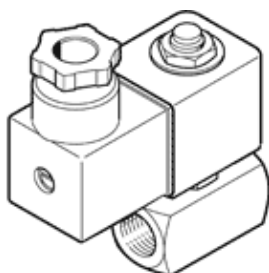
válvula solenoide

VZWD-L-M22C-M-N18-60-V-3AP4-4

Código da peça: 1492034

FESTO

controlado diretamente, conexão NPT1/8".



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Princípio construtivo | Válvula de assento com acionamento direto |
| Tipo de acionamento | elétrico |
| Princípio de vedação | não temperado |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Tipo de fixação | Montagem na tubulação |
| Conexão da válvula de processo | 1/8 NPT |
| Conexão elétrica | Diagrama de conexões formato A conforme EN 175301-803 Conector conforme EN 175301-803 design quadrangular |
| Diâmetro nominal | 6 mm |
| Função de válvula | 2/2 vias, monoestável |
| Acionamento auxiliar manual | não disponível |
| Sentido do fluxo | não reversível |
| Meio | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4] Gases inertes Óleo mineral Água Fluidos neutros Outros meios sob consulta |
| Pressão nominal da válvula de processo | 100 |
| Diferença de pressão (MPa) | 0 MPa |
| Pressão diferencial | 0 bar |
| Diferença de pressão (psi) | 0 psi |
| Dados característicos da bobina | 230 V CA: 50/60 Hz, potência de atração 18 VA, potência de retenção 15 VA |
| Classe de isolamento | F |
| Flutuações de tensão admissíveis | +/- 10 % |
| Tempo de abertura e fechamento | 100 % |
| Tipo de retorno | mola mecânica |
| Tipo de pilotagem | direto |
| Pressão do meio | 0 ... 0,4 MPa 0 ... 4 bar |
| Pressão do meio psi | 0 ... 58 psi |
| Viscosidade máx. | 22 mm ² /s |
| Temperatura do meio | -10 ... 80 °C |
| Temperatura ambiente | -10 ... 35 °C |
| Vazamento conforme EN 12266-1 | A |
| Vazão Kv | 0,4 m ³ /h |
| Vazão nominal padrão | 430 l/min |
| Tempo de comutação, ligado | 20 ms |
| Tempo de comutação, desligado | 18 ms |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Conformidade LABS | VDMA24364-Zona III |

| Característica | Valor |
|---|--|
| Material do corpo | Latão |
| Informação sobre material, corpo | CW614N |
| Material das vedações | FPM |
| Peso do produto | 600 g |
| 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 |
| Classe de proteção | IP65 |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 1 – Resistência à corrosão baixa |