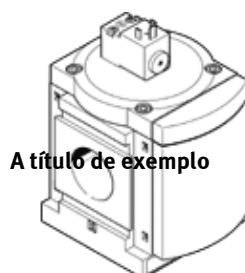


válvula de abertura e fechamento MS12N-EE

Código da peça: 535037

FESTO

Com rosca NPT.



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