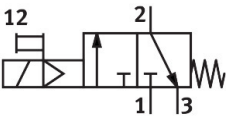


Válvula on/off
MS6-EE-1/2-V24-F1A-B
Número de referência: 8176514

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	6
Dimensão da largura	62 mm
Construção	Válvula de assento axial, acionamento elétrico
Tipo de atuação	Elétrico
Função de escape de ar	Não estrangulável
Acionamento manual auxiliar	Detenção Sem detenção
Método de reposição	Mola mecânica
Tipo de controle	Pilotado
Função da válvula	3/2 vias, fechadas, monoestáveis
Pressão operacional	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Sobreposição	Sobreposição negativa
Valor C	21.33 l/sbar
Valor b	0.52
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	5000 l/min
Taxa de fluxo padrão de escape 6-> 0 bar	4000 l/min
Características da bobina	24 V DC: 2,3 W
Flutuações permissíveis da tensão	+/- 10 %
Ligar temporizador	29 ms
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controle	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Adequação para a produção de baterias de íões de lítio	Adequado para a produção de baterias de acordo com a definição interna da Festo no grau de severidade F1A, com restrições quanto ao uso de Cu/Zn/Ni
Classe de sala limpa	Classe 7 de acordo com a norma ISO 14644-1
Temperatura do meio	-5 oC...50 oC
Nível de proteção	IP65

Característica	Valor
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Tipo de montagem	Através do suporte em parede/na superfície
Posição de montagem	Qualquer um
Indicação da posição de comutação	Com acessórios
Peso do produto	490 g
Conexão pneumática 1	G1/2
Conexão pneumática 2	G1/2
Conexão pneumática 3	G1/2
Conexão da alimentação de ar de piloto	Interno
Ligação elétrica	Tipo C De acordo com EN 175301-803
Indicador de estado do sinal	Através dos acessórios
Seleção da função adicional	Com silenciador
Material de vedações	HNBR NBR
Material da caixa	Reforçado com PA