

Válvula de fecho MS12-EE

Número de referência: 535032

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Construção	Bobina do pistão
Tipo de atuação	Elétrico
Função de escape de ar	Não estrangulável
Acionamento manual auxiliar	Detenção Sem detenção
Método de reposição	Mola mecânica
Tipo de controlo	Pilotado
Função da válvula	3/2 vias, fechadas, monoestáveis
Pressão operacional	3 bar...16 bar
Sobreposição	Sobreposição positiva
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	25000 l/min...32000 l/min
Ciclo de funcionamento	100%
Características da bobina	110V CA: 50 Hz, potência de tração 11,5 VA, resistência ao arranque 8,9 VA 110V CA: 60 Hz, potência de tração 9,5 VA, resistência ao arranque 6,2 VA 230V CA: 50 Hz, potência de tração 11,5 VA, resistência ao arranque 9,1 VA 230V CA: 60 Hz, potência de tração 9,5 VA, resistência ao arranque 6,4 VA 24V CC: 4,5W
Flutuações permissíveis da tensão	+/- 10 %
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 oC...50 oC
Nível de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-10 oC...50 oC
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	de acordo com a normativa do Reino Unido para o material elétrico

Característica	Valor
Tipo de montagem	Instalação em linha Através dos acessórios Alternativa:
Posição de montagem	Qualquer um
Direção de fluxo	Não reversível
Peso do produto	3800 g
Conexão pneumática 3	G1
Conexão da alimentação de ar de piloto	Interno
Material de vedações	NBR
Material da caixa	Alumínio fundido