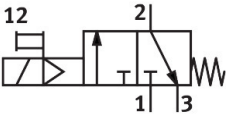


Válvula de fecho

MS4N-EE-1/4-10V24

Número de referência: 542588

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Construção	Bobina do pistão
Tipo de atuação	Elétrico
Função de escape de ar	Não estrangulável
Acionamento manual auxiliar	Sem detenção
Método de reposição	Mola mecânica
Tipo de controlo	Pilotado
Função da válvula	3/2 vias, fechadas, monoestáveis
Pressão operacional	4 bar...10 bar
Sobreposição	Sobreposição positiva
Valor C	9.5 l/sbar
Valor b	0.44
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	2000 l/min
Ciclo de funcionamento	100%
Características da bobina	24V CC: 1,8W
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
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
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
Alimentação segura	Ver informação complementar do material
Tipo de montagem	Instalação em linha Através dos acessórios Alternativa:
Posição de montagem	Qualquer um
Direção de fluxo	Não reversível
Peso do produto	273 g
Conexão pneumática 1	1/4 NPT

Característica	Valor
Conexão pneumática 2	1/4 NPT
Conexão pneumática 3	G1/4
Conexão da alimentação de ar de piloto	Interno
Ligação elétrica	Tipo C Conectores De acordo com EN 175301-803 Formato quadrado
Material de vedações	NBR
Material da caixa	Alumínio fundido