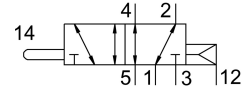


Válvula de came VMEF-S-M52-E-N14

Cód. do item: 8031314

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/2 vias monoestável
Tipo de acionamento	Mecânico
Largura	20 mm
Vazão nominal padrão	1200 l/min
Conexão de trabalho pneumática	1/4 NPT
Pressão operacional	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Estrutura	Válvula de comporta de êmbolo
Tipo de retorno	mola pneumática
Dímetro nominal	7 mm
Indicação de aplicação	não utilizar como batente mecânico
Tipo de vedação	mole
Posição de instalação	Indiferente
Tipo de comando	Direto
Sentido da vazão	Reversível
Cobertura	cobertura positiva
Frequência máx. de comutação	3 Hz
Proteção contra explosão	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Força de ativação	48 N
Peso do produto	177 g
Tipo de fixação	com orifício de passagem
Conexão do ar de comando 12/14	M5
Conexão pneumática 1	1/4 NPT

Característica	Valor
Conexão pneumática 2	1/4 NPT
Conexão pneumática 3	1/4 NPT
Conexão pneumática 4	1/4 NPT
Conexão pneumática 5	1/4 NPT
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa	Reforçado com PA
Material vedações	NBR
Material corpo	Liga de alumínio forjado anodizado