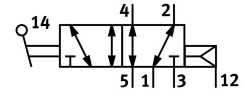


# Válvula de alavanca VHEF-L-M52-E-G18

Cód. do item: 4500005

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/2 vias monoestável
Tipo de acionamento	Manual
Largura	20 mm
Vazão nominal padrão	750 l/min
Conexão de trabalho pneumática	G1/8
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	5.2 mm
Função do escape	com controle de vazão
Indicação de aplicação	ativar apenas manualmente
Tipo de vedação	mole
Posição de instalação	Indiferente
Tipo de comando	Direto
Sentido da vazão	Reversível
Cobertura	cobertura positiva
Frequência máx. de comutação	0.5 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/controle	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Força de ativação	8 N
Peso do produto	184 g
Tipo de fixação	com orifício de passagem
Conexão do ar de comando 12/14	M5

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Conexão pneumática 3	G1/8
Conexão pneumática 4	G1/8
Conexão pneumática 5	G1/8
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa	Reforçado com PA
Material vedações	NBR
Material corpo	Liga de alumínio forjado anodizado
Material da alavanca	Reforçado com PA