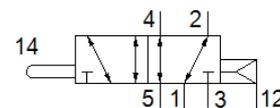
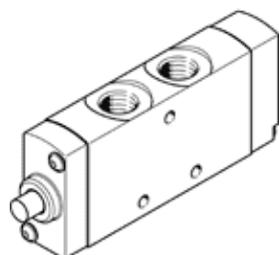


# válvula de came

## VMEF-S-M52-E-N14

Código da peça: 8031314

FESTO



### Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/2 vias, monoestável
Tipo de acionamento	mecânico
Largura	20 mm
Vazão nominal padrão	1.200 l/min
Pressão de operação Mpa	-0,095 ... 1 MPa
Pressão de trabalho	-0,95 ... 10 bar
Princípio construtivo	Válvula de carretel
Tipo de retorno	Mola pneumática
Diâmetro nominal	7 mm
Instruções de uso	Não utilizar como batente mecânico
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Tipo de pilotagem	direto
Sentido do fluxo	reversível
Cobertura	cobertura positiva
Frequência máxima de comutação	3 Hz
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:-:-]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Força de acionamento	48 N
Peso do produto	177 g
Tipo de fixação	com furo passante
Conexão de ar auxiliar de servopilotagem 12/14	M5
Conexão pneumática 1	1/4 NPT
Conexão pneumática 2	1/4 NPT
Conexão pneumática 3	1/4 NPT
Conexão pneumática 4	1/4 NPT
Conexão pneumática 5	1/4 NPT
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da proteção	reforçado com PA
Material das vedações	NBR
Material do corpo	Liga de alumínio forjado anodizado