

# válvula pneumática

## VSPA-B-M52-A-A1

Código da peça: 546716

FESTO

Largura 26 mm.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/2 vias, monoestável
Tipo de acionamento	pneumático
Largura	26 mm
Vazão nominal padrão	1.100 l/min
Pressão de trabalho	2 ... 10 bar
Princípio construtivo	Válvula de carretel
Tipo de retorno	Mola pneumática
Diâmetro nominal	9 mm
Função de ar de escape	regulável
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Conforme norma	ISO 15407-1 VDMA 24563
Tipo de pilotagem	direto
Sentido do fluxo	reversível
Cobertura	cobertura positiva
Pressão de acionamento	2 ... 10 bar
Vazão da válvula	1.400 l/min
Vazão da válvula na base de conexão individual	1.100 l/min
Vazão da válvula conectada pneumaticamente	1.100 l/min
Tempo de comutação, desligado	30 ms
Tempo de comutação, ligado	18 ms
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Umidade relativa do ar	0 - 90 %
Meio de pilotagem	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4]
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Torque máximo, fixação da válvula	1,8 ... 2,2 Nm
Peso do produto	180 g
Conexão de pilotagem 12	Base de conexão tamanho 26 mm conforme ISO 15407-1
Conexão de pilotagem 14	Base de conexão tamanho 26 mm conforme ISO 15407-1
Conexão pneumática 1	Base de conexão tamanho 26 mm conforme ISO 15407-1
Conexão pneumática 2	Base de conexão tamanho 26 mm conforme ISO 15407-1
Conexão pneumática 3	Base de conexão tamanho 26 mm conforme ISO 15407-1
Conexão pneumática 4	Base de conexão tamanho 26 mm conforme ISO 15407-1
Conexão pneumática 5	Base de conexão tamanho 26 mm conforme ISO 15407-1
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	NBR
Material do corpo	Injetados de alumínio
Material dos parafusos	Aço galvanizado