

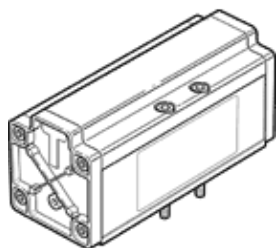
válvula pneumática

VL-5/3G-3/4-D-4

Código da peça: 12463

FESTO

com parafusos de fixação, sem base



Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/3 vias, fechada
Tipo de acionamento	pneumático
Largura	76 mm
Vazão nominal padrão	4.800 l/min
Pressão de trabalho	-0,9 ... 16 bar
Princípio construtivo	Válvula de carretel
Tipo de retorno	mola mecânica
Diâmetro nominal	18 mm
Dimensão da grade	82 mm
Função de ar de escape	regulável
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Conforme norma	ISO 5599-1
Acionamento auxiliar manual	não disponível
Código ISO	406
Tipo de pilotagem	direto
Sentido do fluxo	reversível
Cobertura	cobertura positiva
Pressão de acionamento	3 ... 16 bar
Tempo de comutação, desligado	130 ms
Tempo de comutação, ligado	40 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)
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Nível de pressão acústica	85 dB(A)
Meio de pilotagem	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso do produto	2.000 g
Tipo de fixação	na base de conexão com furo passante e parafuso
Conexão de pilotagem 12	Base de conexão tamanho 4 conforme ISO 5599-1
Conexão de pilotagem 14	Base de conexão tamanho 4 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 1	Base de conexão tamanho 4 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 2	Base de conexão tamanho 4 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 3	Base de conexão tamanho 4 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 4	Base de conexão tamanho 4 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 5	Base de conexão tamanho 4 conforme ISO 5599-1
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	NBR
Material do corpo	Alumínio