

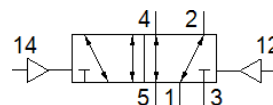
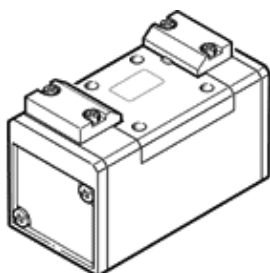
válvula pneumática

J-5/2-D-2-C

Código da peça: 151846

FESTO

Válvula direcional de 5/2 vias, biestável, acionamento pneumático.



Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/2 vias, biestável
Tipo de acionamento	pneumático
Largura	54 mm
Vazão nominal padrão	2.300 l/min
Pressão de operação Mpa	-0,09 ... 1,6 MPa
Pressão de trabalho	-0,9 ... 16 bar
Princípio construtivo	Válvula de carretel
Diâmetro nominal	11,5 mm
Dimensão da grade	56 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	201
Tipo de pilotagem	direto
Sentido do fluxo	reversível
Cobertura	cobertura positiva
Pressão de acionamento	2 ... 16 bar
Tempo de comutação, reversão	8 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)
Resistência à vibração	Teste de transporte com grau de severidade 1, segundo FN942017-4 e EN60068-2-6
Resistência a choques	Teste de choque com nível de gravidade 2 conforme FN 942017-5 e EN 60068-2-27
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	550 g
Tipo de fixação	na base de conexão com furo passante e parafuso
Conexão de pilotagem 12	Base de conexão tamanho 2 conforme ISO 5599-1
Conexão de pilotagem 14	Base de conexão tamanho 2 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 1	Base de conexão tamanho 2 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 2	Base de conexão tamanho 2 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 3	Base de conexão tamanho 2 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 4	Base de conexão tamanho 2 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 5	Base de conexão tamanho 2 conforme ISO 5599-1
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	HNBR NBR
Material do corpo	Injetados de alumínio