

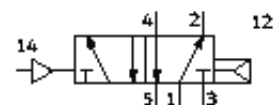
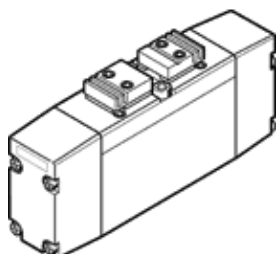
# Válvula pneumática

## VL-5/2-D-02

Código da peça: 161081

FESTO

Função direcional 5/2 vias, com acionamento por simples piloto  
Tipo a ser descontinuado. Disponível até 2009.



### Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/2 vias, monoestável
Tipo de acionamento	pneumático
Largura	18 mm
Vazão nominal padrão	500 l/min
Pressão de trabalho	2 ... 10 bar
Princípio construtivo	Válvula de carretel
Tipo de reposição	Mola pneumática
Autorização	Germanischer Lloyd
Diâmetro nominal	6 mm
Dimensão da grade	19 mm
Função de ar de escape	regulável
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Conforme norma	VDMA 24563
Acionamento auxiliar manual	não disponível
Tipo de pilotagem	direto
Alimentação de ar servopilotada	interno
Sentido do fluxo	não reversível
Pressão de acionamento	2 ... 10 bar
Tempo de comutação, desligado	20 ms
Tempo de comutação, ligado	11 ms
Meio operacional	Ar comprimido filtrado, grau de filtração 40 µm, lubrificado ou não
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Meio de pilotagem	Ar comprimido filtrado, grau de filtração 40 µm, lubrificado ou não
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso do produto	120 g
Tipo de fixação	com furo passante
Conexão pneumática 1	Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563
Conexão pneumática 2	Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563
Conexão pneumática 3	Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563
Conexão pneumática 4	Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563
Conexão pneumática 5	Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563
Informação sobre material, vedações	NBR
Informação sobre material, corpo	Injetados de alumínio