

Válvula pneumática VUWG

Número de referência: 571755

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	2x 3/2 vias, monoestável, fechada 2x 3/2 vias, aberta, monoestável 2x 3/2 vias, aberta/fechada, monoestável Solenóide duplo, 5/2 vias 5/2, monoestável 5/3 vias, pressurizada 5/3 vias, ventilada 5/3 fechada
Tipo de atuação	Pneumático
Tamanho da válvula	10 mm 14 mm 18 mm
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	90 l/min...1380 l/min
Porta de trabalho pneumática	M3 M5 M7 G1/8 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
Pressão operacional	-0.9 bar...10 bar
Construção	Bobina do pistão
Método de reposição	Mola mecânica Mola pneumática
Função de escape de ar	Estrangulável
Princípio de vedação	Suave
Posição de montagem	Qualquer um
Acionamento manual auxiliar	Nenhum
Tipo de controle	Direto

Característica	Valor
Sobreposição	Sobreposição positiva Sobreposição indefinida
Pressão do piloto	1.5 bar...10 bar
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe de sala limpa	Classe 5 de acordo com a norma ISO 14644-1
Temperatura do meio	-5 oC...50 oC
Meio de controlo	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-5 oC...60 oC
Tipo de montagem	Alternativa: No guia PR Pelo orifício de passagem
Porta de ar de piloto 12	M5
Conexão de ar piloto 14	M5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	HNBR NBR
Material da caixa	Alumínio Anodizado