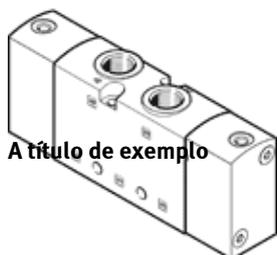


válvula pneumática VUWS-20

Código da peça: 576517

FESTO



A título de exemplo

Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Função de válvula	2x3/2 vias, fechada, monoestável 2x3/2 vias, aberta, monoestável 2x3/2 vias, aberta/fechada, monoestável 3/2 vias, fechada, monoestável 3/2 vias, aberta, monoestável 5/2 vias, biestável 5/2 vias, monoestável 5/3 vias, pressurizada 5/3 vias, em exaustão 5/3 vias, fechada
Tipo de acionamento	pneumático
Tamanho da válvula	21 mm
Vazão nominal padrão	500 ... 700 l/min
Pressão de trabalho	1,5 ... 10 bar
Princípio construtivo	Válvula de carretel Assento de válvula
Tipo de retorno	mola mecânica Mola pneumática
Autorização	c UL us - Recognized (OL)
Função de ar de escape	regulável
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Acionamento auxiliar manual	não disponível
Tipo de pilotagem	direto
Alimentação de ar servopilotada	externo interno
Sentido do fluxo	reversível com restrições
Pressão de controle MPa	0,15 ... 1 MPa
Pressão de acionamento	1,5 ... 10 bar
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	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Meio de pilotagem	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4]
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Tipo de fixação	na base manifold com furo passante Opcional:
Conexão orifício de ventilação	não canalizado
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do corpo	Injetados de alumínio pintado
Material da corrediça do pistão	Liga de alumínio
Material dos parafusos	Aço, galvanizado