

válvula de alimentação progressiva MS6-DL

Código da peça: 527684

FESTO

Para montagem manifold, com rosca G.



Ficha técnica

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

Característica	Valor
Função de ar de escape	regulável
Tipo de acionamento	pneumático
Posição de instalação	Nos dois lados
Acionamento auxiliar manual	não disponível
Princípio construtivo	Assento do êmbolo
Tipo de retorno	mola mecânica
Tipo de pilotagem	direto
Alimentação de ar servopilotada	externo
Sentido do fluxo	não reversível
Função de válvula	2/2
Indicador de pressão	com sensor de pressão
Pressão de trabalho	4 ... 18 bar
Vazão nominal padrão	2.600 ... 6.450 l/min
Autorização	c UL us - Recognized (OL)
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU relativa à proteção contra explosões (ATEX)
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos EX do Reino Unido
Proteção contra explosão certificação fora da União Europeia	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Categoria ATEX para ambiente explosivo a gás	II 2G
Categoria ATEX para ambiente explosivo a poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
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
Apropriado para indústria de alimentos	Vide informações sobre materiais complementares
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso do produto	650 g
Tipo de fixação	Montagem na tubulação com acessórios Opcional:
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	NBR
Material do corpo	Injetados de alumínio