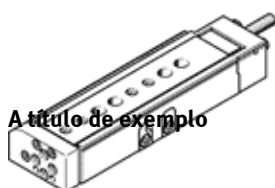


mini guia DGSL-6- -

Código da peça: 543903

FESTO



Ficha técnica

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

Característica	Valor
Curso	10 ... 50 mm
Diâmetro do êmbolo	8 mm
Modo de operação da unidade de acionamento	elemento de fixação
Amortecimento	Anéis / placas de amortecimento elásticos curtos em ambas as posições finais Sem amortecimento P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso com batente fixo
Posição de instalação	Nos dois lados
Guia	Guia com alojamento de esferas
Princípio construtivo	elemento de fixação Êmbolo Haste Cursor
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Pressão de operação Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Pressão de trabalho	1,5 ... 8 bar
Velocidade máxima	0,5 m/s
Modo de operação	de dupla ação
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	0 – Sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno	23 N
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço	30 N
Conexões alternativas	Veja desenho do produto
Tipo de fixação	com furo passante
Conexão pneumática	M3
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da proteção	Liga de alumínio
Material das vedações	HNBR
Material do corpo	Liga de alumínio
Material da haste do pistão	Aço alta liga, inoxidável