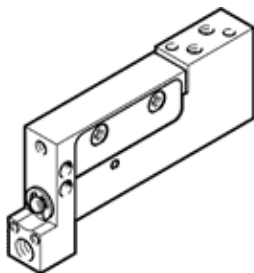


mini guia DGSC-6-10-P-L

Código da peça: 569793

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm
Diâmetro do êmbolo	6 mm
Modo de operação da unidade de acionamento	elemento de fixação
Amortecimento	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
Posição de instalação	Nos dois lados
Guia	Guia com alojamento de esferas
Princípio construtivo	" Scotch Yoke "
Detecção de posição	Sem
Pressão de operação Mpa	0,1 ... 0,6 MPa
Pressão de trabalho	1 ... 6 bar
Pressão operacional	14,5 ... 87 psi
Precisão de repetição	0,2 mm
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	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	10 ... 50 °C
Força máxima Fy	20 N
Força máxima Fz	20 N
Torque máx. Mx	0,3 Nm
Torque máx. My	0,4 Nm
Torque máx. Mz	0,4 Nm
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno	12,7 N
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço	17 N
Massa móvel	17 g
Peso do produto	42 g
Tipo de fixação	com rosca interna e pino de ajuste
Conexão pneumática	M3
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da proteção	POM
Material das vedações	NBR
Material da guia	Aço alta liga
Material do corpo	Aço alta liga, inoxidável
Material da haste do pistão	Aço alta liga, inoxidável