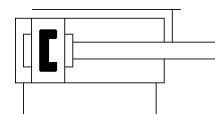
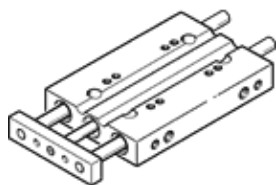


mini guia DFC-10-15-P-A-GF

Código da peça: 189469

FESTO

para detecção de posição, com buchas deslizantes.
O suporte para sensor está incluso no fornecimento.



Ficha técnica

Característica	Valor
Distância do centro de gravidade da carga útil até o flange de fixação	15 mm
Curso	15 mm
Diâmetro do êmbolo	10 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 deslizante
Princípio construtivo	Guia
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Pressão de operação Mpa	0,1 ... 1 MPa
Pressão de trabalho	1 ... 10 bar
Velocidade máxima	1 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	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Energia de impacto nas posições finais	0,05 Nm
Torque máx. Mx	0,4 Nm
Máx. carga útil em função do curso a uma distância definida xs	12,2 N
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno	35 N
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço	47 N
Massa móvel	27,2 g
Massa móvel com curso de 0 mm	27,2 g
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	7,2 g
Peso do produto	108 g
Conexão pneumática	M5
Material da proteção	Liga de alumínio
Material das vedações	NBR
Material do corpo	Liga de alumínio
Material da haste do pistão	Aço alta liga, inoxidável