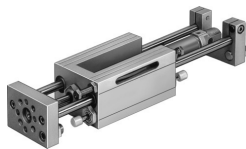


Unidade linear SLE-50- -KF-A

Número de referência: 150921

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm...500 mm
Diâmetro do pistão	50 mm
Modo operacional do eixo motor	Rótula de engate
Amortecimento	Amortecedor pneumático, curva característica rígida
Posição de montagem	Qualquer um
Guia	Guia do rolamento de esferas recirculante
Construção	Guia
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade Para sensores indutivos
Pressão operacional	0.15 MPa...1.2 MPa 1.5 bar...12 bar
Modo de funcionamento	Dupla ação
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Força teórica em 6 bar, retração	990 N
Força teórica em 6 bar, avanço	1178 N
Carga de movimento em curso de 0 mm	3600 g
Mobilidade de carga adicional por curso de 10 mm	77 g
Peso básico com curso de 0 mm	9200 g
Peso adicional por curso de 10 mm	125 g
Conexão pneumática	G1/4
Material da tampa	Alumínio fundido
Material de vedações	PA
Material da caixa	Alumínio fundido
Material da biela	Aço de alta liga
Material do tambor do cilindro	Liga de alumínio forjada