

Unidade linear SLM-12- -KF-A

Cód. do item: 32781

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm...500 mm
Diâmetro do êmbolo	12 mm
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados amortecedor de impacto, curva característica dura
Posição de instalação	Indiferente
Guia	Guia com esferas recirculantes
Detecção de posição	para o sensor de proximidade para sensores indutivos
Variantes	Versão básica
Pressão operacional	0.7 MPa 7 bar
Funcionamento	de dupla ação
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7::-]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C...60 °C
Força teórica a 6 bar, retorno	68 N
Força teórica a 6 bar, avanço	68 N
Cargas móveis	620 g
Suplemento de massa movida por curso de 10 mm	10 g
Peso básico com curso de 0 mm	1110 g
Suplemento de peso por curso de 10 mm	10 g
Conexão pneumática	M5
Material da tampa	Alumínio
Material vedações	PA TPE-U(PU)
Material corpo	Alumínio