

# Unidade linear SLM-25- -KF-A

Cód. do item: 32784

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm...1500 mm
Diâmetro do êmbolo	25 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 Guia antigiro vazada Guia antigiro vazada e placa de inversão
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/controle	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	295 N
Força teórica a 6 bar, avanço	295 N
Cargas móveis	2150 g
Suplemento de massa movida por curso de 10 mm	36 g
Peso básico com curso de 0 mm	3800 g
Suplemento de peso por curso de 10 mm	36 g
Conexão pneumática	G1/8
Material da tampa	Alumínio
Material vedações	PA TPE-U(PU)
Material corpo	Alumínio