

Unidad de accionamiento lineal SLM-32- -KF-A

Número de artículo: 32785

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 mm...1500 mm
Diámetro del émbolo	32 mm
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados Amortiguador, curva característica con inclinación leve
Posición de montaje	Cualquiera
Guía	Guía de rodamiento de bolas
Detección de posición	Para sensor de proximidad Para sensores inductivos
Variantes	Versión básica Barra de guía hueca Barra de guía hueca y placa de cambio de sentido
Presión de funcionamiento	0.7 MPa 7 bar
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C...60 °C
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	483 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	483 N
Masa móvil	3150 g
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	55 g
Peso básico con carrera de 0 mm	6400 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	55 g
Conexión neumática	G1/8
Material de la tapa	Aluminio
Material de las juntas	PA TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aluminio