

Actuador lineal SLG-8- -

Número de artículo: 187857

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	100 mm...500 mm
Diámetro del émbolo	8 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
Cantidad máxima de posiciones intermedias	4
Principio de arrastre	Con unión mecánica (ranura)
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Variantes	Tracción
Presión de funcionamiento	2.5 bar...8 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	-10 °C...60 °C
Fuerza teórica con 6 bar, retorno	30 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	30 N
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	12 g
Conexiones alternativas	Véase dibujo técnico del producto
Conexión neumática	M3
Material de la tapa	POM
Material de las juntas	TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aluminio Anodizado