Actuador lineal
SLG-18- -

Número de artículo: 187853

Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	100 mm...900 mm
Diámetro del émbolo	18 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	1 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	153 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	153 N
Aumento masa móvil por 10 mm de carrera	30 g
Conexiones alternativas	Véase dibujo técnico del producto
Conexión neumática	M5
Material de la tapa	POM
Material de las juntas	TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aluminio Anodizado