

actuador lineal SLG-18- -

Número de artículo: 187853

FESTO



Representación a modo de ejemplo

Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Carrera	100 ... 900 mm
Diámetro del émbolo	18 mm
Amortiguación	P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados YSR: amortiguador, mapa característico para amortiguación dura
Posición de montaje	indistinto
Guía	guía con rodamiento de bolas
Cantidad máxima de posiciones intermedias	4
Principio de arrastre	A ras (ranura)
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Variantes	de tracción
Presión de funcionamiento	1 ... 8 bar
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	153 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	153 N
Masa adicional por 10 mm de carrera	30 g
Conexiones alternativas	ver dibujo técnico del producto
Conexión neumática	M5
Material de la culata	POM
Material de las juntas	TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aluminio anodizado