

unidad de accionamiento lineal SLE-25- -KF-A

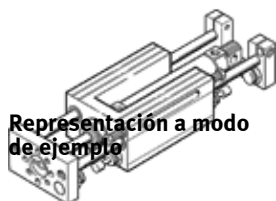
FESTO

Número de artículo: 150092

Clásico - No utilizar para equipos nuevos

El suministro de la unidad lineal incluye los pasadores o casquillos para centrar. El conjunto puede pedirse con el código PV, PH, NV, NH. Puede pedirse también como pieza de repuesto.

Puede encontrar alternativas modernas introduciendo las cuatro primeras partes del código del producto en el campo de búsqueda.



Hoja de datos

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

Característica	Valor
Carrera	10 ... 320 mm
Diámetro del émbolo	25 mm
Tipo de accionamiento del actuador	Yunque
Amortiguación	YSR: amortiguador, mapa característico para amortiguación dura
Posición de montaje	indistinto
Guía	guía con rodamiento de bolas
Construcción	Guía
Detección de la posición	para sensores de proximidad para sensores inductivos
Presión de funcionamiento Mpa	0,25 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	2,5 ... 10 bar
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	247 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	295 N
Masa móvil con carrera de 0 mm	500 g
Masa adicional por 10 mm de carrera	12 g
Peso básico con carrera de 0 mm	1.942 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	23 g
Conexión neumática	G1/8
Material de la culata	Aleación forjable de aluminio
Material de las juntas	PA
Material de la carcasa	Aluminio
Material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina
Material de la camisa del cilindro	Acero inoxidable de aleación fina