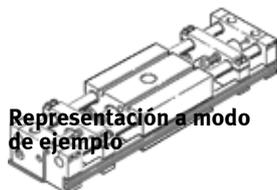


# unidad de accionamiento lineal SLM-25- -KF-A

Número de artículo: 32784

FESTO

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.



## Hoja de datos

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

Característica	Valor
Carrera	10 ... 1.500 mm
Diámetro del émbolo	25 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
Detección de la posición	para sensores de proximidad para sensores inductivos
Variantes	Ejecución básica Barra hueca de guía Barra hueca de guía y placa de reenvío
Presión de funcionamiento Mpa	0,7 MPa
Presión de funcionamiento	7 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	-20 ... 60 °C
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	295 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	295 N
Masa móvil	2.150 g
Masa adicional por 10 mm de carrera	36 g
Peso básico con carrera de 0 mm	3.800 g
Peso adicional por 10 mm de carrera	36 g
Conexión neumática	G1/8
Material de la culata	Aluminio
Material de las juntas	PA TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aluminio