

# actuador lineal DLGF-...-40- -PPSA

Número de artículo: 8063802

FESTO



Representación a modo de ejemplo

## Hoja de datos

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

Característica	Valor
Carrera	50 ... 1.000 mm
Diámetro del émbolo	40 mm
Amortiguación	PPS: amortiguación de fin de recorrido neumática autorregulable
Posición de montaje	indistinto
Guía	Guía básica guía con rodamiento de bolas
Principio de arrastre	A ras (ranura)
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Variantes	Con taladros de fijación Sin taladros de fijación
Presión de funcionamiento Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Presión de funcionamiento	1,5 ... 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-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Carrera de amortiguación	12,9 mm
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	754 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	754 N
Conexiones alternativas	ver dibujo técnico del producto
Tipo de fijación	Montaje directo mediante taladro pasante con accesorios
Conexión neumática	G1/4
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS Sin cobre
Material de la culata	Fundición de aluminio, recubierta
Material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aluminio, anodizado