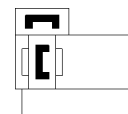


actuador lineal DGO-12- -P-A-B

Número de artículo: 15221

FESTO

para detección sin contacto, con acoplamiento magnético.



Representación a modo de ejemplo

Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera	10 ... 1.200 mm
Diámetro del émbolo	12 mm
Amortiguación	P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Principio de arrastre	transmisión magnética de la fuerza
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Presión de funcionamiento	2 ... 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)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso	68 N
Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	68 N
Masa adicional por 10 mm de carrera	2 g
Peso básico con carrera de 0 mm	320 g
Conexión neumática	M5
Material de la culata	Aluminio
Material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Acero de aleación fina