

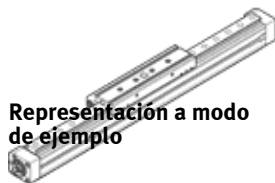
eje de posicionamiento DMES-25- -

Número de artículo: 533700

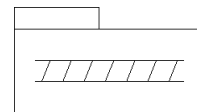
Producto sustituido

FESTO

Tipo sustituido. Disponible hasta 2019. Producto de alternativa:
consultar portal de asistencia técnica.



Representación a modo
de ejemplo



Hoja de datos

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

Característica	Valor
Carrera útil	50 ... 700 mm
Tamaño	25
Holgura reversible en función de la carrera	Diagrama
Diámetro del husillo	12 mm
Paso del husillo	2,5 mm/U
Posición de montaje	indistinto
Guía	Guía deslizante guía con rodamiento de bolas
Construcción	Eje lineal electromecánico Con husillo deslizante
Tipo de husillo	Husillo deslizante
Aceleración máxima	2,5 m/s ²
Velocidad máxima	0,05 m/s
Precisión de repetición	±0,05 mm
Factor de utilización	100%
Tipo de protección	IP40
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Momento de impulsión máximo	0,9 Nm
Fuerza radial máxima en el eje de accionamiento	75 N
Máx. fuerza de avance Fx	500 N
Rigidez de posición	2.300 N/mm
Par motor sin carga	0,2 Nm
Valor de referenica de movimientos	100 km
Intervalo de lubricación en función de la distancia recorrida	35 km
Material de la culata trasera	Aleación forjable de aluminio anodizado
Material del arrastrador	Aleación forjable de aluminio anodizado
Material del perfil	Aleación forjable de aluminio anodizado
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura
Material de la cinta de recubrimiento	Acero inoxidable de aleación fina
Material de la culata del actuador	Aleación forjable de aluminio anodizado
Material del rotor	Aleación forjable de aluminio anodizado
Material del carro	Aleación forjable de aluminio anodizado
Material de la tuerca del husillo	POM
Material del husillo	Acero