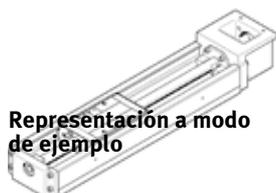


carro eléctrico

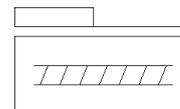
EGSK-46- -

Número de artículo: 562753

FESTO



Representación a modo de ejemplo



Hoja de datos

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

Característica	Valor
Carrera útil	200 ... 840 mm
Tamaño	46
Diámetro del husillo	15 mm
Posición de montaje	indistinto
Guía	guía con rodamiento de bolas
Construcción	Eje lineal electromecánico Con husillo de rodamiento de bolas
Referencia	Interruptor de referencia
Tipo de husillo	Husillo de rodamiento de bolas
Aceleración máxima	20 m/s ²
Velocidad máxima	0,43 ... 1,48 m/s
Precisión de repetición	±0,003 - ±0,01 mm
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Tipo de protección	IP10
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Capacidad de carga dinámica del cojinete fijo	6.600 N
Momento de superficie de 2º grado Iy	240E+03 mm ⁴
Momento de superficie de 2º grado Iz	1.500E+03 mm ⁴
Máx. fuerza de avance Fx	192 ... 392 N
Momento de inercia de la masa JH por metro de carrera	0,39 kgcm ²
Constante de avance	10 ... 20 mm/U
Capacidad de carga estática del cojinete fijo	3.240 N
Tipo de fijación	con rosca interior y pasador
Material de la culata trasera	Fundición inyectada de aluminio recubierto
Material del perfil	recubierto Acero de aleación fina
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la culata del actuador	Fundición inyectada de aluminio recubierto
Material del carro	Acero
Material de la tuerca del husillo	Acero
Material del husillo	Acero