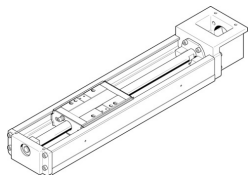


Carro eléctrico

EGSK-46- -

Número de artículo: 562753

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Carrera de trabajo	200 mm...840 mm
Tamaño	46
Diámetro del husillo	15 mm
Posición de montaje	Cualquiera
Guía	Guía de rodamiento de bolas
Forma constructiva	Eje lineal electromecánico Con husillo de bolas
Referenciación	Interruptor de referencia
Tipo de husillo	Husillo de bolas
Aceleración máx.	20 m/s ²
Velocidad máxima	0.43 m/s...1.48 m/s
Precisión de repetición	±0,003 - ±0,01 mm
Clase de resistencia a la corrosión CRC	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Grado de protección	IP10
Temperatura ambiente	0 °C...40 °C
Capacidad de carga dinámica del cojinete fijo	6600 N
Momento de superficie de 2.º grado Iy	240000 mm ⁴
Momento de superficie de 2.º grado Iz	1500000 mm ⁴
Fuerza de avance máx. Fx	192 N...392 N
Momento de inercia de la masa JH por metro de carrera	0.39 kgcm ²
Constante de avance	10 mm/rev...20 mm/rev
Capacidad de carga estática del cojinete fijo	3240 N
Tipo de fijación	Con rosca interior y pasador de ajuste
Material de la culata posterior	Fundición inyectada de aluminio Recubierto
Material del perfil	Recubierto Acero de alta aleación
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa del accionamiento	Fundición inyectada de aluminio Recubierto
Material del carro	Acero

Característica	Valor
Material de la tuerca del husillo	Acero
Material del husillo	Acero