

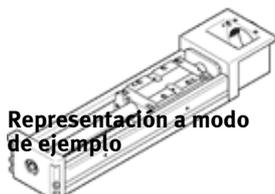
carro eléctrico EGSP-33- -

Número de artículo: 562756
Producto sustituido

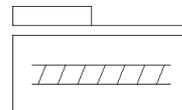
FESTO

[Con guía de rodamiento de bolas](#)

Tipo sustituido. Disponible hasta 2018. 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	100 ... 630 mm
Tamaño	33
Diámetro del husillo	13 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	0,39 ... 2 m/s
Precisión de repetición	±0,003 - ±0,01 mm
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Tipo de protección	IP10
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Capacidad de carga dinámica del cojinete fijo	6.250 N
Momento de superficie de 2 ^º grado ly	53,5E+03 mm ⁴
Momento de superficie de 2 ^º grado lz	352E+03 mm ⁴
Máx. fuerza de avance Fx	165 ... 466 N
Momento de inercia de la masa JH por metro de carrera	0,22 kgcm ²
Constante de avance	6 ... 20 mm/U
Capacidad de carga estática del cojinete fijo	2.700 N
Tipo de fijación	con rosca interior y pasador
Material de la culata trasera	Aleación forjable de aluminio recubierto
Material del perfil	recubierto Acero de aleación fina
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura 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