

guia elétrica EGSP-46- -

Código da peça: 562757
Produto a ser descontinuado

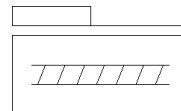
FESTO

Com guia de esferas recirculantes.

Produto será descontinuado. Disponível até 2018. Produto alternativo no Support Portal.



A título de exemplo



Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Curso de trabalho	200 ... 840 mm
Dimensões	46
Diâmetro do fuso	15 mm
Posição de instalação	Nos dois lados
Guia	Guia de esferas recirculante
Princípio construtivo	Eixo linear eletromecânico Com fuso de esferas recirculantes
Referenciação	Chave de referência
Tipo de eixo	Fuso de esferas recirculantes
Aceleração máx.	20 m/s ²
Velocidade máxima	0,43 ... 2 m/s
Precisão de repetição	±0,003 - ±0,01 mm
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Classe de proteção	IP10
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Capacidade dinâmica de carga do mancal fixo	6.700 N
Momento de inércia da área de 2º grau ly	205E+03 mm ⁴
Momento de inércia da área de 2º grau lz	1.450E+03 mm ⁴
Máx. força de avanço Fx	267 ... 460 N
Momento de inércia JH por metro de curso	0,39 kgcm ²
Constante de avanço	10 ... 20 mm/U
Capacidade estática de carga do mancal fixo	3.330 N
Tipo de fixação	com rosca interna e pino de ajuste
Material dos cabeçotes	Liga de alumínio revestido
Material do perfil	revestido Aço alta liga
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS Conforme RoHS
Material da cobertura do atuador	Injetados de alumínio revestido
Material do carro	Aço
Material da porca do fuso	Aço
Material do fuso	Aço