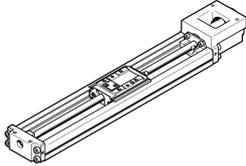


# Guia elétrica EGSK-20- -

Cód. do item: 562750

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso de trabalho	25 mm...125 mm
Tamanho	20
Diâmetro do fuso	6 mm
Posição de instalação	Indiferente
Guia	Guia com esferas recirculantes
Estrutura	Eixo linear eletromecânico com fuso de esferas
Referenciação	Chave de referência
Tipo de fuso	Fuso de esferas
Aceleração máx.	10 m/s <sup>2</sup>
Velocidade máxima	0.19 m/s...1.1 m/s
Repetibilidade	±0,003 - ±0,01 mm
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de proteção	IP10
Temperatura ambiente	0 °C...40 °C
Resistência de carga dinâmica mancal fixo	1000 N
Resistência de carga dinâmica, guia linear	2849 N
Torques superficiais 2º grau ly	6100 mm <sup>4</sup>
Torques superficiais 2º grau lz	62000 mm <sup>4</sup>
Força de avanço máx. Fx	69 N...133 N
Resistência de carga estática, guia linear	6300 N
Momento de inércia JH por metro de curso	0.01 kgcm <sup>2</sup>
Constante de avanço	1 mm/U...6 mm/U
Resistência de carga estática do mancal fixo	1240 N
Tipo de fixação	Com rosca fêmea e pino de ajuste
Material do cabeçote traseiro	Alumínio em fundição injetada Revestido
Material do perfil	aço inoxidável de alta liga
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa do acionamento	Alumínio em fundição injetada revestido

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material do carro	Aço
Material da porca do fuso	Aço
Material do fuso	Aço