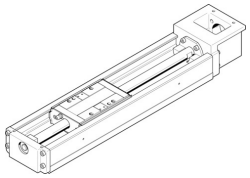
Cilindro elétrico
EGSK-46- -

Número de referência: 562753



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso de trabalho	200 mm...840 mm
Tamanho	46
Diâmetro do fuso	15 mm
Posição de montagem	Qualquer um
Guia	Guia do rolamento de esferas recirculante
Construção	Eixo linear eletromecânico Com fuso de esferas
Retorno	Interruptor de referência
Tipo de fuso	Fuso de esferas
Aceleração máx.	20 m/s²
Velocidade máxima	0.43 m/s...1.48 m/s
Precisão de repetição	±0,003 - ±0,01 mm
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Nível de proteção	IP10
Temperatura ambiente	0 oC...40 oC
Rolamento fixo, classificação carga básica dinâmica	6600 N
2º momento da área ly	240000 mm⁴
2º momento da área lz	1500000 mm⁴
Força de alimentação máx. Fx	192 N...392 N
Momento de inércia JH por metro de curso	0.39 kgcm²
Alimentação constante	10 mm/r...20 mm/r
Classificação de carga do rolamento fixo estatístico	3240 N
Tipo de montagem	Com rosca fêmea e parafuso de aperto
Material dos tampões finais	Alumínio fundido Revestido
Material do perfil	Revestido Aço de alta liga
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da tampa do atuador	Alumínio fundido Revestido
Material da calha	Aço

Característica	Valor
Material da porca do fuso	Aço
Material do fuso	Aço