

# mini guia SLTE-16-100-LS-G04

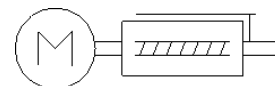
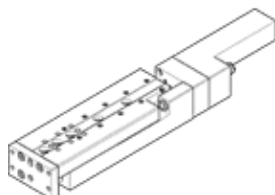
Código da peça: 537463

Produto a ser descontinuado

FESTO

Eixo linear eletromecânico com fuso roscado deslizante.

Produto será descontinuado. Disponível até 2019. Produto alternativo no Support Portal..



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso de trabalho	100 mm
Dimensões	16
Folga de inversão	< 100 µm
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	Eixo linear eletromecânico Com furo deslizante
Tipo de motor	Servomotor DC
Referenciação	Bloco de batentes fixos positivo Bloco de batentes fixos negativo Chave de referência
Tipo de eixo	Fuso deslizante
Velocidade mín. de deslocamento	2 mm/s
Precisão de repetição	±100,000 µm
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Nível de pressão acústica	< 55 dB(A)
Classe de proteção	IP40
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Autorização	RCM Mark
Torque máx. Mx	9,1 Nm
Torque máx. My	9,1 Nm
Torque máx. Mz	3,2 Nm
Massa móvel	519 g
Peso do produto	1.714 g
Saída interface régua, propriedades	1000 ppr
Tipo de fixação	Opcional: Rosca interna e bucha centralizadora com furo passante com rosca interna
Material do compensador de força	Liga de alumínio anodizado
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS
Material da guia	Aço temperado
Material do corpo	Liga de alumínio anodizado
Material da haste do pistão	Liga de alumínio anodizado
Material do corpo do motor	Liga de alumínio anodizado
Material do carro	Liga de alumínio anodizado