

Atuador linear ELGL-LAS-120- -

Código da peça: 560755

FESTO

com mancal com colchão de ar e motor linear.



A título de exemplo

Ficha técnica

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

Característica	Valor
Curso de trabalho	2 ... 5.750 mm
Dimensões	120
Posição de instalação	Nos dois lados
Guia	Mancal com colchão de ar
Princípio construtivo	Guia Com régua potenciométrica integrada Atuador elétrico linear direto
Tipo de motor	Servomotor AC linear
Princípio de medição: régua potenciométrica	Magnético
Monitoramento da temperatura	Resistência PTC
Velocidade máxima	3,4 m/s
Precisão de repetição	+/-0,01 mm
Tensão do circuito intermediário	600 V
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	Conforme Diretriz EU sobre baixa tensão conforme Diretriz EU-EMV
Radiação magnética	não disponível
Temperatura máxima do motor	75 °C
Temperatura normal	23 °C
Classe de proteção	IP65
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Autorização	C-Tick
Máx. força de avanço Fx	475 N
Conexão elétrica	Conector
Tipo de fixação	com acessórios
Informação sobre material, perfil	Aço
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS Conforme RoHS
Informação sobre material, corpo	anodizado Liga de alumínio