

Actuador lineal ELGL-LAS-120- -

Número de artículo: 560755

FESTO

con colchón de aire y con motor lineal.



Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Carrera útil	2 ... 5.750 mm
Tamaño	120
Posición de montaje	indistinto
Guía	Colchón de aire
Construcción	Guía con sistema integrado de medición de recorrido Actuador eléctrico, lineal y directo
Tipo de motor	Servomotor AC lineal
Principio de medición del sistema de medición de recorrido	magnético
Supervisión de la temperatura	Resistencia PTC
Velocidad máxima	3,4 m/s
Precisión de repetición	+/-0,01 mm
Tensión entre circuitos	600 V
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE de baja tensión según la normativa UE sobre EMC
Radiación magnética	sin
Temperatura máx. del motor	75 °C
Temperatura normal	23 °C
Tipo de protección	IP65
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Homologación	C-Tick
Máx. fuerza de avance Fx	475 N
Conexión eléctrica	Conector
Tipo de fijación	con accesorios
información sobre material perfil	Acero
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura Conforme con RoHS
Información sobre el material del cuerpo	anodizado Aleación forjable de aluminio