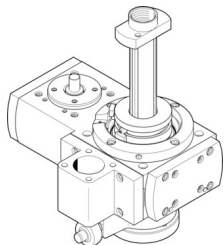


Módulo de elevação giratória EHMB-32-200

Cód. do item: 1098559

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro do pinhão motriz	12 mm
Curso de trabalho	0 mm...200 mm
Tamanho	32
Ângulo de rotação	sem fim
Passo da correia dentada	5 mm
Posição de instalação	Indiferente
Tipo de redução	Transmissão por correia dentada
Estrutura	Módulo eletromecânico de elevação giratória com correia dentada
Relação de redução	3:1
Detecção de posição	para sensores indutivos
Rotação máxima de saída	300 1/min
Rotação máx. de entrada	900 1/min
Velocidade máxima	1.5 m/s
Repetibilidade	±0,03°
Nível de ruído	51 dB(A)
Observação sobre o nível de pressão sonora	com tampa: 53 [dB(A)]
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Momento de inércia	10000 kgcm ²
Torque máx. de saída	20 Nm
Torque de acionamento máx.	6.7 Nm
Força de avanço máx. Fx	750 N
Torque sem carga	0.5 Nm
Valor de referência de carga útil, horizontal	8000 g
Valor de referência da carga útil, vertical	15000 g
Peso do produto	6388 g
Cargas móveis	2058 g
Material árvore de saída	Aço
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do flange	Liga de alumínio anodizado
Material do eixo do acionamento	aço inoxidável de alta liga

Característica	Valor
Material da tampa	Liga de alumínio Anodizado
Material corpo	Liga de alumínio anodizado
Material de montagem	Liga de alumínio forjado, anodizado
Material suporte	Liga de alumínio forjado anodizado
Material das correias dentadas	Policloropreno reforçado com fibra de vidro