

# unidade de manipulação EHMY-LP-EGC-185-TB-KF- -

Código da peça: 8004614

FESTO



A título de exemplo

## Ficha técnica

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

Característica	Valor
Diâmetro efetivo do pinhão de acionamento	73,85 mm
Curso de trabalho	200 ... 4.500 mm
Planicidade exigida nas superfícies de montagem	0,1 mm/m
Alongamento da correia dentada	0,29 %
Divisão da correia dentada	8 mm
Posição de instalação	Horizontal
Princípio construtivo	Módulo linear eletromecânico com correia dentada
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Aceleração máx.	50 m/s <sup>2</sup>
Velocidade máxima	5 m/s
Precisão de repetição	±0,1 mm
Tempo de abertura e fechamento	100 %
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura de armazenamento	-20 ... 60 °C
Umidade relativa do ar	0 - 90 %
Classe de proteção	IP40
Temperatura ambiente	5 ... 45 °C
Máx. força de avanço F <sub>x</sub>	2.500 N
Constante de avanço	232 mm/U
Observações sobre material	Conforme RoHS