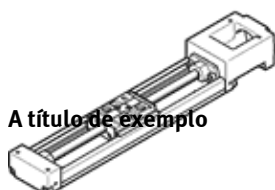


guia elétrica EGSK-15- -

Código da peça: 562749

FESTO



A título de exemplo



Ficha técnica

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

| Característica | Valor |
|--|---|
| Curso de trabalho | 25 ... 100 mm |
| Dimensões | 15 |
| Diâmetro do fuso | 5 mm |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Guia | Guia de esferas recirculante |
| Princípio construtivo | Eixo linear eletromecânico Com fuso de esferas recirculantes |
| Referenciação | Chave de referência |
| Tipo de eixo | Fuso de esferas recirculantes |
| Aceleração máx. | 10 m/s ² |
| Velocidade máxima | 0,16 ... 0,33 m/s |
| Precisão de repetição | ±0,003 - ±0,004 mm |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 0 – Sem resistência à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-Zona III |
| Classe de proteção | IP10 |
| Temperatura ambiente | 0 ... 40 °C |
| Capacidade dinâmica de carga do mancal fixo | 590 N |
| Capacidade dinâmica de carga da guia linear | 1.532 N |
| Momento de inércia da área de 2º grau I _y | 0,91E+03 mm ⁴ |
| Momento de inércia da área de 2º grau I _z | 14,2E+03 mm ⁴ |
| Máx. força de avanço F _x | 19 ... 57 N |
| Capacidade estática de carga da guia linear | 3.450 N |
| Momento de inércia JH por metro de curso | 0,0048 kgcm ² |
| Constante de avanço | 1 ... 2 mm/U |
| Capacidade estática de carga do mancal fixo | 290 N |
| Tipo de fixação | Rosca interna e bucha centralizadora |
| Material dos cabeçotes | Injetados de alumínio revestido |
| Material do perfil | Aço alta liga, inoxidável |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material da cobertura do atuador | Injetados de alumínio revestido |
| Material do carro | Aço |
| Material da porca do fuso | Aço |
| Material do fuso | Aço |