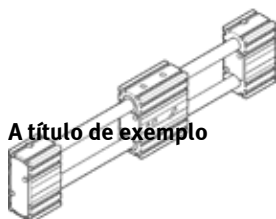


guia passiva ELFR-...-55- -

Código da peça: 571437

FESTO



Ficha técnica

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

Característica	Valor
Curso de trabalho	50 ... 1.500 mm
Dimensões	55
Posição de instalação	Nos dois lados
Guia	Guia deslizante Guia de esferas recirculante
Princípio construtivo	Guia passiva sem acionamento
Aceleração máx.	50 m/s ²
Velocidade máxima	1 ... 3 m/s
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Classe de proteção	IP20
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Momento de inércia da área de 2º grau ly	38,3E+03 mm ⁴
Momento de inércia da área de 2º grau lz	41,18E+03 mm ⁴
Força máxima Fy	300 N
Força máxima Fz	300 N
Máx. resistência de deslocamento no curso em vazio	10 N
Valor de referência, capacidade de operação	5.000 km
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	0 g
Peso básico para curso de 0 mm	4.550 g
Peso adicional por 10 mm de curso	77 g
Material do perfil	Liga de alumínio anodizado
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da cobertura do atuador	Liga de alumínio anodizado
Material do trilho da guia	Aço
Material do carro	Liga de alumínio anodizado