

# guia EAGF-P1-KF-16-

Código da peça: 3192939  
Produto a ser descontinuado

FESTO

Para atuador elétrico EPCO.

Produto será descontinuado. Disponível até 2025. Produto alternativo no Support Portal..



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	16
Curso	1 ... 200 mm
Folga de inversão	0 µm
Posição de instalação	Nos dois lados
Guia	Guia de esferas recirculante
Princípio construtivo	Guia
Aceleração máx.	25 m/s <sup>2</sup>
Velocidade máxima	1 m/s
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Classe de proteção	IP40
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Força máxima F <sub>y</sub>	160 N
Força máx. F <sub>y</sub> static	355 N
Força máxima F <sub>z</sub>	160 N
Força máx. F <sub>z</sub> static	355 N
Torque máx. M <sub>x</sub>	6 Nm
Torque máximo M <sub>x</sub> estático	13 Nm
Torque máx. M <sub>y</sub>	4 Nm
Torque máximo M <sub>y</sub> estático	9 Nm
Torque máx. M <sub>z</sub>	4 Nm
Torque máximo M <sub>z</sub> estático	9 Nm
Força de deslocamento	3,2 N
Massa móvel com curso de 0 mm	160 g
Peso básico para curso de 0 mm	600 g
Peso adicional por 10 mm de curso	8 g
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	8 g
Centro de gravidade de massa em movimento com curso de 0 mm	29 mm
Tolerância adicional para centro de gravidade de massa em movimento por curso de 10 mm	4,5 mm
Tipo de fixação	com rosca interna
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material dos componentes da guia	Aço temperado revestido com cromo duro
Material do corpo	Liga de alumínio anodizado
Material do duplicador	Liga de alumínio anodizado