

Unidade de guia EAGF-P2-KF-32-100

Número de referência: 8158029

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	32
Curso	100 mm
Folga de reversão	0 µm
Posição de montagem	Qualquer um
Guia	Guia do rolamento de esferas recirculante
Construção	Guia
Aceleração máx.	25 m/s ²
Velocidade máxima	1 m/s
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Nível de proteção	IP40
Temperatura ambiente	0 oC...60 oC
Força máx. Fy	160 N
Força máxima Fy estática	355 N
Força máx. Fz	160 N
Força Fz máx. estática	355 N
Mx torque máximo	6 Nm
Torque estático máx. Mx	13 Nm
Torque máx. My	4 Nm
Torque estático máx. My	9 Nm
Torque máx. Mz	4 Nm
Torque estático máx. Mz	9 Nm
Força de deslocamento	1.6 N
Carga de movimento em curso de 0 mm	170 g
Peso básico com curso de 0 mm	613 g
Peso adicional por curso de 10 mm	7.9 g
Mobilidade de carga adicional por curso de 10 mm	7.9 g
Centro de gravidade da massa movimentada com curso de 0 mm	26 mm
Centro de gravidade adicional da carga movimentada por curso de 10 mm	4.3 mm
Tipo de montagem	Com rosca fêmea
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS

Característica	Valor
Material do componente guia	Aço temperado Cromado rígido
Material da caixa	Liga de alumínio forjada Anodizado
Material da placa de balança	Liga de alumínio forjada Anodizado