

# Unidade guia FEN-8/10- -KF

Cód. do item: 35197

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	8/10
Curso	1 mm...100 mm
Posição de instalação	Indiferente
Guia	Guia com esferas recirculantes
Estrutura	Guia
Proteção contra explosão	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Força máx. Fy	450 N
Força máxima Fy estática	680 N
Força máx. Fz	450 N
Força máxima Fz estática	680 N
Torque máximo Mx	11 Nm
Torque máximo Mx estático	16 Nm
Torque máximo My	5 Nm
Torque máximo My estático	7 Nm
Torque máx. Mz	5 Nm
Torque máx. Mz estático	7 Nm
Força de deslocamento	15 N
Suplemento de massa movida por curso de 10 mm	8 g
Peso básico com curso de 0 mm	300 g
Suplemento de peso por curso de 10 mm	8 g
Centro de gravidade da massa movimentada com curso de 0 mm	30 mm
Suplemento do centro de gravidade da massa movimentada para cada curso de 10 mm	4.9 mm
Tipo de fixação	Com rosca fêmea
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do elemento guia	Aço temperado
Material corpo	Liga de alumínio forjado anodizado

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material da placa de adaptação	Liga de alumínio forjado anodizado