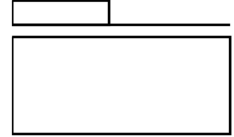


# Guia passiva ELFR-...-45- -

Cód. do item: 571436

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso de trabalho	50 mm...1000 mm
Tamanho	45
Posição de instalação	Indiferente
Guia	Guia deslizante Guia com esferas recirculantes
Estrutura	Guia passiva sem atuador
Aceleração máx.	50 m/s <sup>2</sup>
Velocidade máxima	1 m/s...3 m/s
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de proteção	IP20
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
Torques superficiais 2º grau ly	15710 mm <sup>4</sup>
Torques superficiais 2º grau lz	17940 mm <sup>4</sup>
Força máx. Fy	100 N
Força máx. Fz	100 N
Resistência máx. ao deslocamento sem carga	6 N
Vida útil de referência	5000 km
Suplemento de massa movida por curso de 10 mm	0 g
Peso básico com curso de 0 mm	2670 g
Suplemento de peso por curso de 10 mm	49 g
Material do perfil	Liga de alumínio Anodizado
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa do acionamento	Liga de alumínio anodizado
Material do trilho da guia	Aço
Material do carro	Liga de alumínio anodizado