## eje de guía ELFR-...-45- -Número de artículo: 571436







## Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor	
Carrera útil	50 1.000 mm	
Tamaño	45	
Posición de montaje	indistinto	
Guía	Guía deslizante	
	guía con rodamiento de bolas	
Construcción	eje de guía sin accionamiento	
Aceleración máxima	50 m/s2	
Velocidad máxima	1 3 m/s	
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión	
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III	
Tipo de protección	IP20	
Temperatura ambiente	-10 50 °C	
Momento de superficie de 2º grado ly	15,71E+03 mm4	
Momento de superficie de 2º grado Iz	17,94E+03 mm4	
Fuerza Fy máxima	100 N	
Fuerza Fz máxima	100 N	
Máx. resistencia de desplazamiento sin carga	6 N	
Valor de referenica de movimientos	5.000 km	
Masa adicional por 10 mm de carrera	0 g	
Peso básico con carrera de 0 mm	2.670 g	
Peso adicional por 10 mm de carrera	49 g	
Material del perfil	Aleación forjable de aluminio	
	anodizado	
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS	
Material de la culata del actuador	Aleación forjable de aluminio	
	anodizado	
Material del carril de guía	Acero	
Material del carro	Aleación forjable de aluminio	
	anodizado	