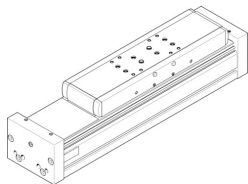


แกนลิเนียร์ไฟฟ้า ELFA-KF-120- - หมายเลขชิ้นส่วน: 8037972

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
จังหวะการทำงาน	50 mm...8500 mm
ขนาด	120
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แนะนำ	คู่มือลูกหมุนเวียน
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	แนะนำ
อัตราเร่งสูงสุด	50 m/s ²
ความเร็วสูงสุด	5 m/s
รอบการทำงาน	100%
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ระดับการป้องกัน	IP40
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
โมเมนต์ของพื้นที่ระดับ 2 ly	1264580 mm ⁴
โมเมนต์ของพื้นที่ 2 องศา Iz	4365790 mm ⁴
แมกซ์ ฟอร์ซ Fy	5500 N
แรง Fz สูงสุด	6890 N
ความต้านทานการที่ไม่มีโหลดสูงสุด	23 N
Max Moment Mx	104 Nm
แรงบิดสูงสุด My	680 Nm
Max Moment Mz	680 Nm
แรงสูงสุด Fy แกนโดยรวม	5500 N
แรงสูงสุด Fz แกนโดยรวม	6890 N
แรงบิดสูงสุด Mx แกนโดยรวม	104 Nm
แรงบิดสูงสุด My แกนโดยรวม	680 Nm
แรงบิดสูงสุด Mz แกนโดยรวม	680 Nm
โดยด้วยอายุการใช้งานตามทฤษฎี 100 กม. (การพิจารณาค่าแนะนำที่บริสุทธิ์)	20240 N
ยานพาหนะที่มีอายุการใช้งานตามทฤษฎี 100 กม. (สำหรับการแนะนำมุมมองเท่านั้น)	25355 N
Mx พร้อมอายุการใช้งานตามทฤษฎี 100 กม. (จากมุมมองการแนะนำเท่านั้น)	383 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
My ด้วยอายุการใช้งานตามทฤษฎี 100 กม. (การพิจารณาคำแนะนำที่บริษัท)	2502 Nm
Mz ที่มีอายุการใช้งานตามทฤษฎี 100 กม. (จากมุมมองการแนะนำเท่านั้น)	2502 Nm
เลือนน้ำหนัก	3600 g
สไลด์เพิ่มน้ำหนัก	3600 g
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	8500 g
น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	103 g
โปรไฟล์วัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด อโนไดซ์
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุของเทปกาว	เหล็กกล้าไร้สนิมคุณภาพสูง
วัสดุรางน้ำ	เหล็กดัด
วัสดุราง	เหล็กดัด เคลือบ Corrotect
สไลด์วัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด อโนไดซ์