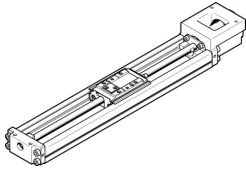


สไลด์ไฟฟ้า
EGSK-20-125-6P
หมายเลขชิ้นส่วน: 562763

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
จังหวะการทำงาน	125 mm
ขนาด	20
พลิกกลับ	20 μ m
เส้นผ่าศูนย์กลางแกน	6 mm
แกนหมุน	6 mm/U
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แนะนำ	คู่มือลูกหมุนเวียน
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	แกนเชิงเส้นเครื่องกลไฟฟ้า ด้วยบอลสกรู สวิตช์อ้างอิง
ประเภทแกนหมุน	ไทรฟ์เกลียวแบบกลม
อัตราเร่งสูงสุด	10 m/s ²
ความเร็วสูงสุด	0.79 m/s
ความแม่นยำในการทำซ้ำ	± 0.01 มม.
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ระดับการป้องกัน	IP10
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...40 °C
แบริ่งคงที่ที่พิกัดโหลดแบบไดนามิก	1000 N
อัตราไถด์เชิงเส้นไดนามิกโหลดพื้นฐาน	2849 N
บอลสกรูจัดอันดับโหลดแบบไดนามิก	860 N
โมเมนต์ของพื้นที่ระดับ 2 ly	6100 mm ⁴
โมเมนต์ของพื้นที่ 2 องศา Iz	62000 mm ⁴
แรงบิดสูงสุดของไทรฟ์	0.069 Nm
แมกซ์ ฟอร์ซ Fy	764 N
แรง Fz สูงสุด	764 N
Max Moment Mx	9.9 Nm
แรงบิดสูงสุด My	3.2 Nm
Max Moment Mz	3.2 Nm
แรงป้อนสูงสุด Fx	72 N
แรงบิดของไทรฟ์รอบเดินเบา	0.005 Nm
บอลสกรูรับน้ำหนักคงที่	1450 N

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โกด์เชิงเส้นอัตราโหลดคงที่	6300 N
โมเมนต์มวลของความเฉื่อย JH ต่อจังหวะเมตร	0.01 kgcm ²
โมเมนต์ความเฉื่อย JO	0.00144 kgcm ²
การบิดงอค่าคงที่	6 mm/U
แบริ่งคงที่พิกัดโหลดคงที่	1240 N
อายุการใช้งานอ้างอิง	3000 km
การเคลื่อนที่มวล	64 g
เลื่อนน้ำหนัก	64 g
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	718 g
สไลด์เพิ่มน้ำหนัก	64 g
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	380 g
น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	27 g
ประเภทของรัด	พร้อมเกลียวในและเดือยเดือย
ฝาท้ายวัสดุ	อลูมิเนียมหล่อเคลือบ
โปรไฟล์วัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุฝาครอบไดรฟ์	อลูมิเนียมหล่อเคลือบ
สไลด์วัสดุ	เหล็ก
วัสดุเนื้อแกนหมุน	เหล็ก
แกนหมุนวัสดุ	เหล็ก