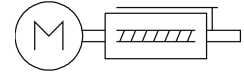


มินิสไลด์ EGSL-BS-45-100-10P

หมายเลขชิ้นส่วน: 559335

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
จังหวะการทำงาน	100 mm
ขนาด	45
กำลังวิ่งขนานกันในทิศทาง z	0.04 mm
ความขนาน	0.05 mm
พลิกกลับ	50 μ m
เส้นผ่าศูนย์กลางแกน	10 mm
แกนหมุน	10 mm/U
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แนะนำ	Ball bearing cage guide
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	มินิเลื่อนไฟฟ้า แนะนำ ด้วยบอลสกรู
ประเภทมอเตอร์	สเต็ปเปอร์มอเตอร์ เซอร์โวมอเตอร์
ประเภทแกนหมุน	ไดรฟ์เกสียูแบบกลม
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตซ์ความใกล้ชิด
อัตราเร่งสูงสุด	25 m/s ²
ความเร็วสูงสุด	1 m/s
ความแม่นยำในการทำซ้ำ	\pm 0.015 มม.
รอบการทำงาน	100%
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเสี่ยงจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โชน III
ระดับความดันเสียง	60 dB(A)
ระดับการป้องกัน	IP40
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...60 °C
แรงป้อนต่อเนื่อง	100 N
แรงบิดสูงสุดของไดรฟ์	0.51 Nm
แมกซ์ ฟอร์ซ Fy	631 N
แรง Fz สูงสุด	631 N
Max Moment Mx	18.6 Nm
แรงบิดสูงสุด My	16.3 Nm
Max Moment Mz	16.3 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แรงรัศมีสูงสุดบนเพลาชับ	120 N
แรงป้อนสูงสุด Fx	150 N
แรงบิดของไดรฟ์รอบเดินเบา	0.08 Nm
ค้ำองน้ำหนักบรรทุกทุก แนวนอน	6 kg
น้ำหนักบรรทุกแนวปฏิบัติ แนวตั้ง	6 kg
โมเมนต์มวลของความเฉื่อย JL ต่อน้ำหนักบรรทุกกิโลกรัม	0.0253 kgcm ²
โมเมนต์ความเฉื่อย JO	0.0614 kgcm ²
การป้อนคางที่	10 mm/U
ช่วงการบำรุงรักษา	หล่อลื่นตลอดอายุการใช้งาน
การเคลื่อนที่มวล	670 g
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	1570 g
ประเภทของรัด	ด้วยเกลียวใน พร้อมปลอกหุ้มตรงกลาง พร้อมอุปกรณ์เสริม
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุหุ้ม	หล่ออลูมิเนียม ทาสี
วัสดุราง	แบริงเหล็ก
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อโนไดซ์
แผ่นแอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อโนไดซ์
วัสดุเนื้อแกนหมุน	แบริงเหล็ก
แกนหมุนวัสดุ	แบริงเหล็ก