

แกนขับเคลื่อนด้วยสายพาน EGC-70-600-TB-KF-0H-GK

หมายเลขชิ้นส่วน: 3012495

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|---|
| เส้นผ่านศูนย์กลางของเฟืองขับที่มีประสิทธิภาพ | 24.83 mm |
| จังหวะการทำงาน | 600 mm |
| ขนาด | 70 |
| สำรองจังหวะ | 0 mm |
| การยืดตัวของสายพานพื้น | 0.08 % |
| ระยะห่างระหว่างฟันเฟือง | 3 mm |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| แนะนำ | คู่มือลูกหมุนเวียน |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง | แกนเชิงเส้นเครื่องกลไฟฟ้า พร้อมสายพานพื้นเฟือง |
| ประเภทมอเตอร์ | สตีปเปอร์มอเตอร์ เซอร์โวมอเตอร์ |
| อัตราเร่งสูงสุด | 50 m/s ² |
| ความเร็วสูงสุด | 5 m/s |
| ความแม่นยำในการทำซ้ำ | ±0.08 มม. |
| รอบการทำงาน | 100% |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364 โซน III |
| ระดับการป้องกัน | IP40 |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -10 °C...60 °C |
| ระดับพื้นที่ 2 เกรด Ix | 395000 mm ⁴ |
| โมเมนต์ของพื้นที่ระดับ 2 Iy | 577000 mm ⁴ |
| แมกซ์ ฟอรัซ Fy | 1850 N |
| แรง Fz สูงสุด | 1850 N |
| ความต้านทานการที่ไม่มีโหลดสูงสุด | 14.5 N |
| Max Moment Mx | 16 Nm |
| แรงป้อนสูงสุด Fx | 100 N |
| โมเมนต์แรงบิดของความเฉื่อย JH ต่อจังหวะเมตร | 0.11 kgcm ² |
| โมเมนต์มวลของความเฉื่อย JI ต่อหน้าหนักบรรทุกทุกกิโลกรัม | 1.54 kgcm ² |
| การป้อนค่าคงที่ | 78 mm/U |
| ฝาท้ายวัสดุ | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อโนไดซ์ |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--------------------------|---------------------------------------|
| โปรไฟล์วัสดุ | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อนินทรีย์ |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| วัสดุฝาครอบไดรฟ์ | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อนินทรีย์ |
| วัสดุรางนำ | เหล็ก |
| วัสดุราง | เหล็ก |
| รอกวัสดุ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| สไลด์วัสดุ | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อนินทรีย์ |
| วัสดุของตัวฟันเข็มขัดจับ | ชุบนิกเกิล |
| วัสดุเข็มขัดฟัน | โพลีคลอโรพรีนพร้อมสายแก้วและปลอกไนลอน |