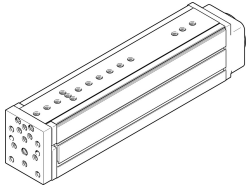


# มินิสไลด์ EGSL-BS-75-200-20P

หมายเลขชิ้นส่วน: 559341

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
จังหวะการทำงาน	200 mm
ขนาด	75
กำลังวิ่งขนานกันในทิศทาง z	0.08 mm
ความขนาน	0.1 mm
พลิกกลับ	50 $\mu$ m
เส้นผ่าศูนย์กลางแกน	20 mm
แกนหมุน	20 mm/U
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แนะนำ	Ball bearing cage guide
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	มินิเลื่อนไฟฟ้า แนะนำ ด้วยบอลสกรู
ประเภทมอเตอร์	สเต็ปเปอร์มอเตอร์ เซอร์โวมอเตอร์
ประเภทแกนหมุน	ไดรฟ์เกิลยวแบบกลม
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตซ์ความใกล้ชิด
อัตราเร่งสูงสุด	25 m/s <sup>2</sup>
ความเร็วสูงสุด	1.3 m/s
ความแม่นยำในการทำซ้ำ	$\pm$ 0.015 มม.
รอบการทำงาน	100%
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเสี่ยงจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โชน III
ระดับความดันเสียง	65 dB(A)
ระดับการป้องกัน	IP40
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...60 °C
แรงป้อนต่อเนื่อง	300 N
แรงบิดสูงสุดของไดรฟ์	3.25 Nm
แมกซ์ ฟอร์ซ Fy	714 N
แรง Fz สูงสุด	714 N
Max Moment Mx	48.5 Nm
แรงบิดสูงสุด My	33.8 Nm
Max Moment Mz	33.8 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แรงรีคมีสูงสุดบนเพลาชับ	300 N
แรงป้อนสูงสุด Fx	450 N
แรงบิดของไดรฟ์รอบเดินเบา	0.155 Nm
ค้ำองน้ำหนักบรรทุกทุก แนวนอน	14 kg
น้ำหนักบรรทุกแนวปฏิบัติ แนวตั้ง	14 kg
โมเมนต์มวลของความเฉื่อย JL ต่อน้ำหนักบรรทุกกิโลกรัม	0.1013 kgcm <sup>2</sup>
โมเมนต์ความเฉื่อย JO	1.1945 kgcm <sup>2</sup>
การป้อนคางที่	20 mm/U
ช่วงการบำรุงรักษา	หล่อลื่นตลอดอายุการใช้งาน
การเคลื่อนที่มวล	2850 g
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	6520 g
ประเภทของรัด	ด้วยเกลียวใน พร้อมปลอกหุ้มตรงกลาง พร้อมอุปกรณ์เสริม
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุหุ้ม	หล่ออลูมิเนียม ทาสี
วัสดุราง	แบริ่งเหล็ก
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อโนไดซ์
แผ่นแอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อโนไดซ์
วัสดุเนื้อแกนหมุน	แบริ่งเหล็ก
แกนหมุนวัสดุ	แบริ่งเหล็ก