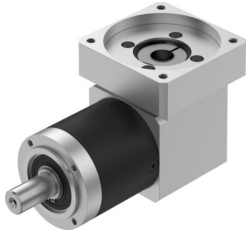



ชุดเกียร์
EMGA-80-A-G12-100A
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8141748

FESTO



 General operating condition

แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาดหน้าแปลนชุดเกียร์	80 mm
มอเตอร์ขนาดหน้าแปลน	100 mm
ฟันเฟือง	0.25 deg
ประเภทเกียร์	เกียร์แบบมุมฉาก
อัตราทดเกียร์	12:1
ความเร็วสูงสุดของไดรฟ์	7000 rpm
อุณหภูมิการทำงานของกรรปุกเกียร์	-25 °C ... 90 °C
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ระดับการป้องกัน	IP54
แรงบิดเอาต์พุตต่อเนื่อง	120 Nm
โมเมนต์มวลของความเฉื่อยของกรรปุกเกียร์	1.379 kgcm ²
แรงบิดเอาต์พุตสูงสุด	240 Nm
ประสิทธิภาพสูงสุด	94 %
ความแข็งแรงของแรงบิด	5 Nm/arcmin
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	5100 g
โหลดเพลลาแกนที่อนุญาต	1000 N
โหลดเพลลาอาร์คที่อนุญาต	750 N
เอาต์พุตกรรปุกอินเตอร์เฟส	80G
ไดรฟ์เกียร์อินเทอร์เฟส	100A
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS