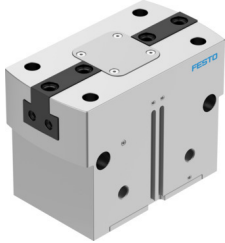


กริปเปอร์แบบขนาน HGPT-80-A-B-G2

หมายเลขชิ้นส่วน: 560236

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	80
จังหวะต่อกรามกริปเปอร์	25 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แมกซ์ ขวานเล่นเชิงมุมกรามกริปเปอร์ ay	0.1 deg
Max. gripper jaw backlash Sz	0.02 mm
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.05 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ประเภทไดรฟ์	นิวเมติก
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	ขนาน
แรงจับสำรอง	ขณะที่ปิด
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	เครื่องปั้นเอียง ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกบังคับ
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	4 bar...8 bar
แรงดันใช้งานในการปิดผนึกอากาศ	0 bar...0.5 bar
แมกซ์ กริปเปอร์ความถี่ในการทำงาน	2 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	379 ms
เวลาปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	176 ms
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	1830 g
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทำซ้ำได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
ระดับการป้องกัน	IP40
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
โมเมนต์ความเฉื่อย	238.336 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	7000 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	180 Nm
แมกซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	220 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	170 Nm
องค์ประกอบแนะนำช่วงเวลาการหล่อลื่น	5 MioCyc
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	6287 g
ประเภทของรัด	ด้วยด้ายภายในและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและสลักน้ำศูนย์กลาง พร้อมเกลียวในและเดือยเดือย ทางเลือก:
การเชื่อมต่อลมปิดผนึกอากาศ	M5
พอร์ตลม	G1/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมอนไดซ์
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กชุบแข็ง