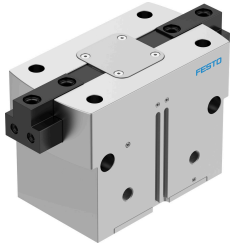


กริปเปอร์แบบขนาน HGPT-80-A-B-F-G1

หมายเลขชิ้นส่วน: 560238

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	80
จังหวะตอกรามกริปเปอร์	12.5 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แม็กซ์ ขวานเลนเชิงมุมกรามกริปเปอร์ 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	เมื่อเปิด
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	เครื่องบินเอียง ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกบังคับ
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตซ์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	4 bar...8 bar
แรงดันใช้งานในการปิดผนึกอากาศ	0 bar...0.5 bar
แม็กซ์ กริปเปอร์ความถี่ในการทำงาน	2 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	180 ms
เวลาปิดขั้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	340 ms
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	1830 g
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (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
แม็กซ์ ขณะจับกราม สเตติกของฉันทัน	220 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แม่กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	170 Nm
องคประกอบแนะนำช่วงเวลาการหลอสิน	5 MioCyc
น้ำหนักผลิตภัณฑ	6287 g
ประเภทของร็ด	ทางเลือก: ดวยตายภายในและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและสลักนำศูนย์ พรมเกลียวในและเดือยเดือย
การเชื่อมตอลมปิดผนึกอากาศ	M5
พอรทลม	G1/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยดสูง
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมอนโคซ
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กชุบแข็ง