

กริปเปอร์แบบขนาน HGPM-12-EO-G8

หมายเลขชิ้นส่วน: 197566

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	12
จังหวะต่อกรามกริปเปอร์	3 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แม็กซ์ ขวานเล่นเชิงมุมกรามกริปเปอร์ ay	0.5 deg
Max. gripper jaw backlash Sz	0.03 mm
สมมาตรในการหมุน	0.15 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.05 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ประเภทไดรฟ์	นิวเมติก
ฟังก์ชัน	บทบาทเดียว เปิดใจ
ฟังก์ชันกริปเปอร์	ขนาน
แรงจับสำรอง	ปราศจาก
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	เครื่องปั้นเอียง
การตรวจจับตำแหน่ง	ปราศจาก
แรงดันใช้งาน	4 bar...8 bar
แม็กซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	4 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	11 ms
เวลาปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	3.7 ms
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	15 g
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทำซ้ำได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
เปิดแรงจับยึดทั้งหมดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	27 N
แรงจับยึดแน่นต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	13.5 N
โมเมนต์ความเฉื่อย	0.04252 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	30 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	0.5 Nm
แม็กซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	0.5 Nm
แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	0.5 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	41 g
ประเภทของรีด	ติดอยู่
พอร์ทลง	M3
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	POM
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด ชุบผิวอลูมิเนียม
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง