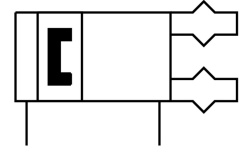


กริปเปอร์แบบขนาน DHPS-25-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 1254049

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	25
จังหวะตอกกริปเปอร์	7.5 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แม็กซ์ ขวานเลนเชิงมุมกริปเปอร์ ay	0.5 deg
Max. gripper jaw backlash Sz	0.02 mm
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.02 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ประเภทไดรฟ์	นิวเมติก
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	ขนาน
แรงจับสำรอง	ปราศจาก
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	คั่นโยก ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกระงับ
แนะนำ	คู่มือการเลื่อน
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
เปิดแรงจับยึดทั้งหมดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	500 N
ปิดแรงจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	450 N
แรงดันใช้งาน	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
แม็กซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	2 Hz
เวลาเปิดขึ้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	48 ms
เวลาปิดขึ้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	63 ms
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	350 g
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion	ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง เป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 5% ขอยกเว้น ไดมอนด์ ผงวงจรมีพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
แรงจับยึดแบบเปิดตอปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	249 N
แรงจับยึดแน่นตอปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	228 N
โมเมนต์ความเฉื่อย	3.831 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	350 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	30 Nm
แม็กซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉัน	30 Nm
แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	30 Nm
องค์ประกอบแนะนำช่วงเวลาการหลอสิน	10 MioCyc
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	700 g
ประเภทของรัด	ทางเลือก: ด้วยด้ายภายในและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง
พอร์ทลม	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	ปะ
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด, ฮาร์ดอโนไดซ์
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง