

กริปเปอร์สามขา DHDS-50-A-NC

หมายเลขชิ้นส่วน: 1259496

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	50
จังหวะต่อกรามกริปเปอร์	6 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แม็กซ์ ขวานเล่นเชิงมุมกรามกริปเปอร์ ay	0.2 deg
Max. gripper jaw backlash Sz	0.02 mm
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.04 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	3
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	3 จุด
แรงจับสำรอง	ขณะที่ปิด
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	คั่นโยก ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกบังคับ
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	4 bar...8 bar
แม็กซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	4 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	73 ms
เวลาปิดขั้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	50 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน 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% ข้อยกเว้น ได้แก่ แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
โมเมนต์ความเฉื่อย	6.18 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	250 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	24 Nm
แม็กซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	24 Nm
แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	24 Nm
องค์ประกอบแนะนำช่วงเวลาการหล่อลื่น	10 MioCyc

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	250 g
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	932 g
ประเภทของรัด	พร้อมเกลียวในและเดือยเดือย
พอร์ทลม	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	ปะ
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด, ฮาร์ดอโนไดซ์
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง