

กริปเปอร์สามขา DHDS-16-A-NC

หมายเลขชิ้นส่วน: 1259492

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	16
จังหวะตอกรามกริปเปอร์	2.5 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แม็กซ์ ขวานเลนเชิงมุมกรามกริปเปอร์ ay	0.5 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	คันโยก ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกระงับ
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับเซ็นเซอร์ฮอลล์
แรงดันใช้งาน	4 bar...8 bar
แม็กซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	4 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	31 ms
เวลาปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	34 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทานน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion	ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง เป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 5% ขอยกเว้น ได้แก่ แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
โมเมนต์ความเฉื่อย	0.139 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	50 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	2 Nm
แม็กซ์ ขณะจับกราม สแตติกของดิน	2 Nm
แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	2 Nm
องค์ประกอบแนะนำช่วงเวลารอคอย	10 MioCyc

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	50 g
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	99 g
ประเภทของรีด	พร้อมเกลียวในและเดือยเดือย
พอร์ทลม	M3
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	ปะ
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด, ฮาร์ดอโนไดซ์
ซากกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง