

กริปเปอร์ขาหนีบปรับองศา DHWS-10-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 1310177

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	10
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
มุมเปิดสูงสุด	40 deg
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.04 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	มุม
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	คั่นโยก
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับเซ็นเซอร์ฮอลล์
แรงดันใช้งาน	2 bar...8 bar
แมกซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	4 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	10 ms
เวลาปิดขั้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	22 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอุตสาหกรรมตามมาตรฐาน 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
แรงบิดจับรวมเมื่อเปิดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	43 Ncm
ปิดแรงบิดจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	30 Ncm
โมเมนต์ความเฉื่อย	0.03 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	25 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	0.6 Nm
แมกซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	0.6 Nm
แมกซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	0.6 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	40 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ประเภทของรัด	ด้วยด้ายภายในและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง ทางเลือก:
พอร์ทลม	M3
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	ปะ
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดีด ฮาร์ดอโนไดซ์
ชากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง