

กริปเปอร์เรเดียล
DHR-40-A-NC

หมายเลขชิ้นส่วน: 1310167

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	40
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
มุมเปิดสูงสุด	180 deg
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.1 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	เรเดียล
แรงจับสำรอง	ขณะที่ปิด
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกบังคับ
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	4 bar...8 bar
แมกซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	2 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	151 ms
เวลาปิดขั้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	110 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบอบอากาศตามมาตรฐาน 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	4.24 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	200 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	14 Nm
แมกซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	14 Nm
แมกซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	14 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	844 g
ประเภทของรีด	ด้วยด้ายภายในและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง ทางเลือก:

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
พอร์ตกลม	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	ปะ
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด, ฮาร์ดอโนไดซ์
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง