

กริปเปอร์เรเดียล DHR5-40-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 1310166

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
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกระงับ
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	2 bar...8 bar
แมกซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	2 Hz
เวลาเปิดขึ้นที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	113 ms
เวลาปิดขึ้นที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	142 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% ขอยกเว้น ไดมอนด์ ผงวงจรมีพ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
แรงบิดจับรวมเมื่อเปิดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	725 Ncm
เปิดแรงบิดจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	660 Ncm
โมเมนต์ความเฉื่อย	4.18 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	200 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	14 Nm
แมกซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	14 Nm
แมกซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	14 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	829 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ประเภทของรีด	ทางเลือก: ด้วยด้ายภายในและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง
พอร์ทลม	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	ปะ
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดีด, ฮาร์ดอโนไดซ์
ซากกรรไกรกรีปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง