

# กริปเปอร์ขาหนีบปรับองศา DHWC-16-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 8128711

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	16
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
มุมเปิดสูงสุด	30 deg
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.1 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ประเภทไดรฟ์	นิวเมติก
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	มุม
แรงจับสำรอง	ปราศจาก
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ทิศทางการเชื่อมต่อที่ด้านข้าง ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกบังคับ
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
แมกซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	2 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	4 ms
เวลาปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	12 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
แรงบิดจับรวมเมื่อเปิดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	78.2 Ncm
เปิดแรงบิดจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	65.7 Ncm
โมเมนต์ความเฉื่อย	0.115 kgcm <sup>2</sup>
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	60 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	1.2 Nm
แมกซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	0.9 Nm
แมกซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	0.9 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	97 g
ประเภทของรีด	ทางเลือก: การแนบโดยตรงผ่านรูเจาะ การยึดโดยตรงผ่านเกลียว มีรูทะลุและสลักนำศูนย์ พร้อมเกลียวในและเดือยเดือย
พอร์ทลม	M3
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	อะลูมิเนียมอัลลอย ชุบอินไดซ์
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชุบผิวอลูมิเนียม
ซากกรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง