

กริปเปอร์แบบขนาน HGP-16-A-B-SSK

หมายเลขชิ้นส่วน: 539636

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	16
จังหวะตอกรามกริปเปอร์	5 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.04 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ประเภทไดรฟ์	นิวเมติก
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	ขนาน
แรงจับสำรอง	ปราศจาก
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ค้ำโยก
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
เปิดแรงจับยึดทั้งหมดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	140 N
ปิดแรงจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	160 N
แรงดันใช้งาน	2 bar...8 bar
แมกซ์ กริปเปอร์ความถี่ในการทำงาน	4 Hz
เวลาเปิดขึ้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	44 ms
เวลาปิดขึ้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	60 ms
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	40 g
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ระดับการป้องกัน	IP54
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
แรงจับยึดแบบเปิดต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	70 N
แรงจับยึดแน่นต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	80 N
โมเมนต์ความเฉื่อย	0.47 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	90 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	3.3 Nm
แมกซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉนวน	3.3 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แม็กซ์ ขณะจับขากรรโกร Mz static	3.3 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	197 g
ประเภทของรัด	ด้วยด้ายภายในและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง
พอร์ทลม	M3
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	TPV
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด, ฮาร์ดอโนไดซ์
ขากรรโกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง