

กริปเปอร์แบบขนาน DHPG-L-16-A-NO-S-1

หมายเลขชิ้นส่วน: 8116810

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	16
จังหวะต่อกรามกริปเปอร์	6 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แม็กซ์ ขวานเล่นเชิงมุมกรามกริปเปอร์ ay	0 deg
Max. gripper jaw backlash Sz	0 mm
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.02 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ประเภทไดรฟ์	นิวเมติก
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	บทบาทเดียว เปิดใจ
ฟังก์ชันกริปเปอร์	ขนาน
แรงจับสำรอง	เมื่อเปิด
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ทิศทางการเชื่อมต่อที่ด้านข้าง คั่นโยก ประเภทการยึดติดทางข้างสำหรับนิ้วจับยึด ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกบังคับ
แนะนำ	บอลไกด์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
แม็กซ์ กริปเปอร์ความถี่ในการทำงาน	3 Hz
เวลาเปิดขึ้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	18 ms
เวลาปิดขึ้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	17 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบอบอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
ปิดแรงจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	86.8 N
แรงจับยึดแน่นต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	43.4 N

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โมเมนต์ความเฉื่อย	0.215 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	84 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	0.94 Nm
แม็กซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉนวน	0.71 Nm
แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	0.71 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	126 g
ประเภทของรัด	การแนบโดยตรงผ่านรูเจาะ การยึดโดยตรงผ่านเกลียว มีรูทะลุและสลักนำศูนย์ พร้อมเกลียวในและเดือยเดือย ทางเลือก:
ฟอร์ทลม	M3
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมอนไดซ์
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง