

กริปเปอร์แบบขนาน DHPC-16-A-NO-S-1

หมายเลขชิ้นส่วน: 8116792

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|--|
| ขนาด | 16 |
| จังหวะตอกรามกริปเปอร์ | 3 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 |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง | ทิศทางการเชื่อมต่อที่ด้านข้าง คั่นโยก ประเภทการยึดติดทางข้างสำหรับนิ้วจับยึด ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกบังคับ |
| แนะนำ | บอลไกด์ |
| การตรวจจับตำแหน่ง | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด |
| เปิดแรงจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) | 86.8 N |
| แรงดันใช้งาน | 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi |
| แม็กซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน | 3 Hz |
| เวลาเปิดขึ้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) | 29 ms |
| เวลาปิดขึ้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi) | 11 ms |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป) |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 0 - ไม่มีความเสี่ยงจากการกัดกร่อน |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B2-L |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -10 °C...60 °C |
| แรงจับยึดแน่นต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) | 43.4 N |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| โมเมนต์ความเฉื่อย | 0.146 kgcm ² |
| แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static | 49 N |
| โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static | 0.34 Nm |
| แม็กซ์ ขณะจับกราม สเตติกของฉันทัน | 0.68 Nm |
| แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static | 0.34 Nm |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 111 g |
| ประเภทของรีด | ทางเลือก: การแนบโดยตรงผ่านรูเจาะ การยึดโดยตรงผ่านเกลียว มีรูทะลุและสลักนำศูนย์ พร้อมเกลียวในและเดือยเดือย |
| พอร์ทลม | M3 |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | อลูมิเนียมอนิโคซ |
| ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |