

หน่วยหมุน/เชิงเส้น DSL-32- -270-P-A-S20-B
หมายเลขชิ้นส่วน: 556531

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|---|
| ช่วงการปรับมุมหมุน | 0 deg...270 deg |
| ฮับ | 10 mm...200 mm |
| Øลูกสูบ | 32 มม. |
| มุมหมุน | 0 deg...272 deg |
| การทำให้อากาศ | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| ปรับละเอียด | -6 deg |
| ฟังก์ชัน | การแสดงคู่ |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์ | ปีกหมุน |
| การตรวจจับตำแหน่ง | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด |
| ตัวแปร | ผ่านก้านลูกสูบกลวง |
| ป้องกันการหมุน/คู่มือ | สลิดนำทาง |
| แรงดันใช้งาน | 2.5 bar...8 bar |
| ความเร็วในการกระแทกสูงสุด | 500 mm/s |
| ความถี่การแกว่งสูงสุดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) | 2 Hz |
| การเล่นมุมหมุน | 2 deg |
| ความแม่นยำในการทำซ้ำ | 1 deg |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010[7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป) |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B2-L |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -10 °C...60 °C |
| โมเมนต์โหลดแบบไดนามิก | 0.8 Nm |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงยึดกลับ | 294 N |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลงหนา | 422.5 N |
| แรงบิดตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) | 10 Nm |
| โมเมนต์มวลที่อนุญาตของความเฉื่อย | 0.00017 kgm ² |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 2840 g |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม. | 2840 g |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม. | 109 g |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|-------------------|---|
| ประเภทของรัด | ทางเลือก: ยึดใน T-slot พร้อมเกลียวนอก |
| พอร์ทลม | G1/8 |
| วัสดุหุ้ม | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด อโนไดซ์ |
| ซีลวัสดุ | TPE-U (PU) |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด สไลด์อโนไดซ์ |
| ก้านลูกสูบวัสดุ | เหล็กตัด |