

Guided drive DFM-10-5-P-A-GF

หมายเลขชิ้นส่วน: 4154768

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|--|
| ระยะจุดศูนย์กลางของน้ำหนักบรรทุกไปยังแผ่นแอก xs | 10 mm |
| ฮับ | 5 mm |
| Øลูกสูบ | 10 มม. |
| ชุดขับเคลื่อนโหมดการทำงาน | แอก |
| การทำให้อากาศ | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| แนะนำ | คู่มือการเลื่อน |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง | แนะนำ |
| การตรวจจับตำแหน่ง | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด |
| แรงดันใช้งาน | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar |
| ความเร็วสูงสุด | 1.7 m/s |
| ฟังก์ชัน | การแสดงคู่ |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป) |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L |
| คลาสสินรวม | คลาส 7 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1 |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -10 °C...60 °C |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด | 0,035 Nm |
| แรงบิดสูงสุดที่อนุญาตโหลด Mx ที่ทำหน้าที่ระยะ | 0.057 Nm |
| น้ำหนักบรรทุกสูงสุดขึ้นอยู่กับจังหวะที่ระยะทางที่กำหนด xs | 3.7 N |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงสืบทกลับ | 40 N |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหน้า | 47 N |
| พื้นเพื่ออง | 0.1 deg |
| การเคลื่อนที่มวล | 10 g |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 38 g |
| พอร์ทลม | M3 |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| วัสดุหม | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| ซิลิโคน | NBR |
| วัสดุซิลิโคนนามิก | HNBR |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|-------------------|---|
| วัสดุแผ่นปิดท้าย | อะลูมิเนียมอัลลอยด์ ซุบอโนไดซ์ |
| แกนนำวัสดุ | เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอะลูมิเนียมตัด ซุบผิวอะลูมิเนียม |
| ก้านลูกสูบวัสดุ | เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง |