

# Semi-rotary drive DSM-40-270-P1-A-B

หมายเลขชิ้นส่วน: 566211

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                       | มูลค่า                                               |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| ขนาด                                              | 40                                                   |
| มุมลดทอน                                          | 6.5 deg                                              |
| ช่วงการปรับมุมหมุน                                | 0 deg...240 deg                                      |
| มุมหมุน                                           | 0 deg...240 deg                                      |
| การทำให้หมด ๑                                     | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดพร้อมตัวหยุดคงที่ทั้งสองด้าน |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                 | ตามต้องการ                                           |
| ปรับละเอียด                                       | -6 deg                                               |
| ฟังก์ชัน                                          | การแสดงคู่                                           |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                           | ปีกหมุน                                              |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                 | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                              |
| แรงดันใช้งาน                                      | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar                 |
| ความถี่การแกว่งสูงสุดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) | 2 Hz                                                 |
| สื่อปฏิบัติการ                                    | ระบุข้อจำกัดตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:--]        |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                   | 0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน                    |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ            | VDMA24364-B1/B2-L                                    |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                    | -10 °C...60 °C                                       |
| แรงตามแนวแกนสูงสุด                                | 120 N                                                |
| แรงรัศมีสูงสุด                                    | 350 N                                                |
| แรงบิดตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)        | 20 Nm                                                |
| โมเมนต์มวลที่อนุญาตของความเฉื่อย                  | 0.105 kgm <sup>2</sup>                               |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                  | 2870 g                                               |
| ประเภทของรัด                                      | ด้วยเกลียวใน                                         |
| พอร์ตกลม                                          | G1/8                                                 |
| วัสดุหมายเหตุ                                     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                               |
| เพล็กซ์วัสดุ                                      | เหล็ก<br>ชุบนิเกิล                                   |
| ซีลวัสดุ                                          | TPE-U (PU)                                           |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                 | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                                 |