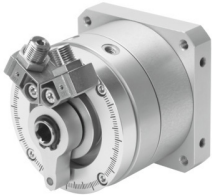


# Semi-rotary drive DSM-T-16-270-P-A-B

หมายเลขชิ้นส่วน: 1145092

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                       | มูลค่า                                      |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ขนาด                                              | 16                                          |
| มุมลดทอน                                          | 1.4 deg                                     |
| ช่วงการปรับมุมหมุน                                | 0 deg...270 deg                             |
| มุมหมุน                                           | 0 deg...270 deg                             |
| การทำให้หมด ๑                                     | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน         |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                 | ตามต้องการ                                  |
| ปรับละเอียด                                       | -6 deg                                      |
| ฟังก์ชัน                                          | การแสดงคู่                                  |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                           | ปีกหมุน                                     |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                 | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                     |
| แรงดันใช้งาน                                      | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar        |
| ความถี่การแกว่งสูงสุดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) | 2 Hz                                        |
| สื่อปฏิบัติการ                                    | ระบอบอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:--] |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                   | 0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน           |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ            | VDMA24364-B2-L                              |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                    | -10 °C...60 °C                              |
| แรงตามแนวแกนสูงสุด                                | 30 N                                        |
| แรงรัศมีสูงสุด                                    | 75 N                                        |
| แรงบิดตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)        | 5 Nm                                        |
| โมเมนต์มวลที่อนุญาตของความเฉื่อย                  | 0.01 kgm <sup>2</sup>                       |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                  | 650 g                                       |
| ประเภทของรัด                                      | ด้วยเกลียวใน                                |
| พอร์ทัล                                           | M5                                          |
| วัสดุหมายเหตุ                                     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                      |
| เพล็กซ์วัสดุ                                      | เหล็ก<br>ชุบนิเกิล                          |
| ซีลวัสดุ                                          | TPE-U (PU)                                  |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                 | โลหะผสมอลูมิเนียมอัด                        |