

## กระบอกมาตรฐาน

### ESNU-8- -

หมายเลขชิ้นส่วน: 193996

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                      | มูลค่า                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| อับ                                              | 1 mm...50 mm                                                                                                                                  |
| Øลูกสูบ                                          | 8 มม.                                                                                                                                         |
| การทำให้หมด ๆ                                    | แฉวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                                                                                                           |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                | ตามต้องการ                                                                                                                                    |
| ได้มาตรฐาน                                       | CETOP RP 52 ป<br>ISO 6432                                                                                                                     |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                          | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ<br>กระบอกกระบอก                                                                                                          |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                                                                                                       |
| ตัวแปร                                           | เกลียวก้านลูกสูบตัวผู้ขยาย<br>เกลียวก้านลูกสูบตัวผู้สั้นลงด้านหนึ่ง<br>ก้านลูกสูบขยาย<br>การเชื่อมต่ออากาศอัดตามแนวแกน<br>ก้านลูกสูบด้านเดียว |
| แรงดันใช้งาน                                     | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar                                                                                                          |
| ฟังก์ชัน                                         | กด<br>บัพบาทเดียว                                                                                                                             |
| สื่อปฏิบัติการ                                   | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม           | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                                                                                                 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                  | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                                                                                     |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ           | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                             |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                   | -20 °C...120 °C                                                                                                                               |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                    | 0.03 J                                                                                                                                        |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า | 19 N...21 N                                                                                                                                   |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                           | 7.5 g                                                                                                                                         |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.          | 1 g                                                                                                                                           |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                   | 35 g                                                                                                                                          |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                | 2.4 g                                                                                                                                         |
| ประเภทของรัด                                     | พร้อมอุปกรณ์เสริม                                                                                                                             |
| พอร์ทกลม                                         | M5                                                                                                                                            |
| วัสดุหมายเหตุ                                    | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                                                                                        |
| วัสดุหุ้ม                                        | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                                                                                                                          |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                      |
|-------------------|-----------------------------|
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |