

# กระบอกลมมาตรฐาน DSNU-20-100-PPV-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 19239

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ  | มูลค่า   |
|--|--|
| ฮับ  | 100 mm   |
| Øลูกสูบ  | 20 มม.   |
| เกลียวก้านลูกสูบ                                     | M8   |
| การทำให้อยู่ในตำแหน่ง                                | ตัวกันกระแทกแบบปรับได้ทั้งสองด้าน              |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                     |
| ไดมาตรฐาน  | CETOP RP 52 ป<br>ISO 6432                      |
| ปลายก้านลูกสูบ                                       | เกลียวนอก                                      |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                               | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ<br>กระบอกลม               |
| การตรวจวัดตำแหน่ง                                    | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                        |
| ตัวแปร   | ก้านลูกสูบด้านเดียว                            |
| แรงดันใช้งาน   | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar              |
| ฟังก์ชัน   | การแสดงคู่                                     |
| สื่อปฏิบัติการ                                       | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม               | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)  |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                      | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง      |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ               | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| คลาสคิลินรัม   | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                       | -20 °C...80 °C                                 |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                        | 0.2 J  |
| ความยาวลดทอน   | 15 mm  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถ่วงกลับ | 158.3 N  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหนา       | 188.5 N  |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                               | 44 g   |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.              | 4 g  |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                       | 186.8 g  |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                    | 7.2 g  |
| ประเภทของรีด   | พร้อมอุปกรณ์เสริม                              |
| พอร์ทลม  | G1/8   |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                                     |
|-------------------|--|
| วัสดุหมายเหตุ     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                     |
| วัสดุหุ้ม         | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด<br>อนินทรีย์ที่ชัดเจน |
| ซีลวัสดุ          | NBR<br>TPE-U (PU)                          |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าโรสเนมอัลลอยด์สูง                 |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | เหล็กกล้าโรสเนมอัลลอยด์สูง                 |