

**กระบอกมาตรฐาน**  
**DSNU-20-10-PPS-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 1908297

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                          | มูลค่า                                         |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| อับ                                                  | 10 mm                                          |
| Øลูกสูบ                                              | 20 มม.                                         |
| เกลียวกันลูกสูบ                                      | M8                                             |
| การทำให้หมด ๆ                                        | ตัวกันกระแทกตำแหน่งปลายลมที่ปรับเองได้         |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                     |
| ได้มาตรฐาน                                           | CETOP RP 52 ป<br>ISO 6432                      |
| ปลายกันลูกสูบ                                        | เกลียวนอก                                      |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                              | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ<br>กระบอกกระบอก           |
| 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               | สามารถทำน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)  |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                      | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง      |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ               | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| ความเหมาะสมของห้องคลีนรูม วัดตาม ISO 14644-14        | 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) ล่วงหน้า     | 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                                          |
| ประเภทของรัด                                         | พร้อมอุปกรณ์เสริม                              |
| พอร์ตลม                                              | G1/8                                           |
| วัสดุหมายเหตุ                                        | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                         |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                                   |
|-------------------|------------------------------------------|
| วัสดุหุ้ม         | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด<br>อโนไดซ์ที่ชัดเจน |
| ซีลวัสดุ          | NBR<br>TPE-U (PU)                        |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง              |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง              |