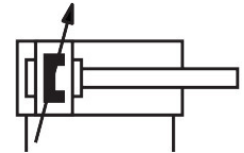
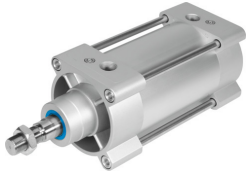


**กระบอกมาตรฐาน**  
**DSBG-80-400-PPVA-N3**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 1646781

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                          | มูลค่า                                          |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| อับ                                                  | 400 mm                                          |
| Øลูกสูบ                                              | 80 มม.                                          |
| เกลียวก้านลูกสูบ                                     | M20x1.5                                         |
| การทำให้หมด ๑                                        | ตัวกันกระแทกแบบปรับได้ทั้งสองด้าน               |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                      |
| ได้มาตรฐาน                                           | ISO15552                                        |
| ปลายก้านลูกสูบ                                       | เกลียวนอก                                       |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                              | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ<br>คานกลาง<br>กระบอกกระบอก |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                    | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                         |
| ตัวแปร                                               | ก้านลูกสูบด้านเดียว                             |
| แรงดันใช้งาน                                         | 0.04 MPa...1.2 MPa<br>0.4 bar...12 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                               |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                       | -20 °C...80 °C                                  |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                        | 1.8 J                                           |
| ความยาวลดทอน                                         | 31 mm                                           |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถ่วงกลับ | 2721 N                                          |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า     | 3016 N                                          |
| การเคลื่อนที่มวล                                     | 2370 g                                          |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                               | 810 g                                           |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.              | 39 g                                            |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                     | 6060 g                                          |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                       | 2660 g                                          |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                    | 85 g                                            |

| ลักษณะเฉพาะ                | มูลค่า                                         |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| ประเภทของรัด               | ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก: |
| พอร์ทกลม                   | G3/8                                           |
| วัสดุหมายเหตุ              | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                         |
| วัสดุหุ้ม                  | อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร              |
| ซีลลูกสูบวัสดุ             | TPE-U (PU)                                     |
| วัสดุลูกสูบ                | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                           |
| ก้านลูกสูบวัสดุ            | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง                           |
| วัสดุวาล์วซีลของก้านลูกสูบ | TPE-U (PU)                                     |
| ซีลบัฟเฟอร์วัสดุ           | TPE-U (PU)                                     |
| วัสดุบัฟเฟอร์ลูกสูบ        | ปอม                                            |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ          | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด ชุบผิวเรียบ               |
| วัสดุเนื้อ                 | เหล็กกล้าไนซ์                                  |
| วัสดุบรรจุ                 | ปอม                                            |
| นอตคอวัสดุ                 | เหล็กชุบสังกะสี                                |
| วัสดุก้านรัด               | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง                           |