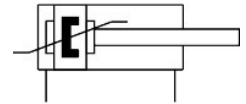


**กระบอกมาตรฐาน**  
**DSBF-C-50-250-PPSA-N3-R**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 1780291

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                          | มูลค่า                                          |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| อับ                                                  | 250 mm                                          |
| Øลูกสูบ                                              | 50mm                                            |
| เกลียวกันลูกสูบ                                      | M16x1.5                                         |
| การทำให้หมด ๆ                                        | ตัวกันกระแทกตำแหน่งปลายลมที่ปรับเองได้          |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                      |
| ได้มาตรฐาน                                           | ISO15552                                        |
| ปลายกันลูกสูบ                                        | เกลียวนอก                                       |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                              | ลูกสูบ<br>กันลูกสูบ<br>หลอดโปรไฟล์              |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                    | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                         |
| แรงดันใช้งาน                                         | 0.04 MPa...1.2 MPa<br>0.4 bar...12 bar          |
| ฟังก์ชัน                                             | การแสดงคู่                                      |
| สื่อปฏิบัติการ                                       | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม               | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)   |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                      | 3 - ค่าการกัดกร่อนสูง                           |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ               | VDMA24364-B2-L                                  |
| คลาสคลีนรูม                                          | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                   |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                       | -20 °C...80 °C                                  |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                        | 1 J                                             |
| ความยาวลดทอน                                         | 22 mm                                           |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถีบกกลับ | 990 N                                           |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า     | 1178 N                                          |
| การเคลื่อนที่มวล                                     | 988 g                                           |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                               | 363 g                                           |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.              | 25 g                                            |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                     | 2691 g                                          |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                       | 1241 g                                          |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                    | 58 g                                            |
| ประเภทของรัด                                         | ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:  |

| ลักษณะเฉพาะ                | มูลค่า                                |
|----------------------------|---------------------------------------|
| พอร์ทลม                    | G1/4                                  |
| วัสดุหมายเหตุ              | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                |
| วัสดุหุ้ม                  | อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร     |
| ซีลลูกสูบวัสดุ             | TPE-U (PU)                            |
| วัสดุลูกสูบ                | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                  |
| ก้านลูกสูบวัสดุ            | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง           |
| วัสดุวาล์วซีลของก้านลูกสูบ | TPE-U (PU)                            |
| ซีลบัฟเฟอร์วัสดุ           | TPE-U (PU)                            |
| วัสดุบัฟเฟอร์ลูกสูบ        | ปอม                                   |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ          | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด ชุบผิวอลูมิเนียม |
| วัสดุเนื้อ                 | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง           |
| วัสดุบรรจุ                 | ปอม                                   |
| สกรูปลอกคอวัสดุ            | เหล็กชุบสังกะสี                       |