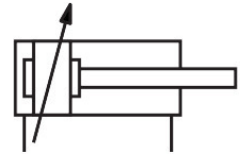


**กระบอกมาตรฐาน  
DNC-100-500-PPV**  
หมายเลขชิ้นส่วน: 163490

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                        | มูลค่า                                         |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| อับ                                                | 500 mm                                         |
| Øลูกสูบ                                            | 100 มม.                                        |
| เกลียวก้านลูกสูบ                                   | M20x1.5                                        |
| การทำให้หมด ๑                                      | ตัวกันกระแทกลมปรับได้ทั้งสองด้าน               |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                  | ตามต้องการ                                     |
| ได้มาตรฐาน                                         | ISO15552                                       |
| ปลายก้านลูกสูบ                                     | เกลียวนอก                                      |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                            | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ<br>หลอดโปรไฟล์            |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                  | ปราศจาก                                        |
| ตัวแปร                                             | ก้านลูกสูบด้านเดียว                            |
| แรงดันใช้งาน                                       | 0.06 MPa...1.2 MPa<br>0.6 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                      | 1.2 J                                          |
| ความยาวลดทอน                                       | 32 mm                                          |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ | 4418 N                                         |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า   | 4712 N                                         |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                             | 1544 g                                         |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.            | 38 g                                           |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                     | 4653 g                                         |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                  | 115 g                                          |
| ประเภทของรัด                                       | ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม              |
| พอร์ตลม                                            | G1/2                                           |
| วัสดุหมายเหตุ                                      | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                         |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                              |
|-------------------|-------------------------------------|
| วัสดุหุ้ม         | อลูมิเนียมหล่อเคลือบ                |
| ซีลวัสดุ          | TPE-U (PU)                          |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง                |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด<br>สไลด์โนไดซ์ |