

**กระบอกบานพับ**  
**DWA-50-150-Y-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 549552

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                          | มูลค่า                                                                             |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| อับ                                                  | 150 mm                                                                             |
| Øลูกสูบ                                              | 50mm                                                                               |
| เกลียวก้านลูกสูบ                                     | M16x1.5                                                                            |
| GRAMกว้าง/ฐานหมุน                                    | 16 mm                                                                              |
| การทำให้หมด ๆ                                        | ตัวกันกระแทกแบบปรับได้ทั้งสองด้าน                                                  |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                                                         |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                              | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบพร้อมก้ามปู<br>การติดตั้งแบบหมุนบนฝาครอบลูกสูบ<br>กระบอกกระบอก |
| ระบบควบคุมความเร็วอัตโนมัติ                          | โซล�แบบบูรณาการทั้งสองด้าน                                                         |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                    | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                                            |
| ปลายก้านลูกสูบ                                       | เกลียวนอกพร้อมหัวส้อมขาพิน                                                         |
| แรงดันใช้งาน                                         | 1 bar...10 bar                                                                     |
| ฟังก์ชัน                                             | การแสดงคู่                                                                         |
| สื่อปฏิบัติการ                                       | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                     |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม               | สามารถทำน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                                      |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                      | 0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน                                                  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ               | VDMA24364-B2-L                                                                     |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                       | -10 °C...60 °C                                                                     |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                        | 0.7 J                                                                              |
| ความยาวลดทอน                                         | 20 mm                                                                              |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถ่วงกลับ | 990 N                                                                              |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า     | 1178 N                                                                             |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                               | 664 g                                                                              |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.              | 25 g                                                                               |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                       | 1338 g                                                                             |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                    | 37 g                                                                               |
| การเชื่อมต่อทางเลือก                                 | ดูรูปสินค้า                                                                        |
| ประเภทของรัด                                         | ด้วยการติดตั้งแบบหมุนบนฝาครอบลูกสูบ<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม                           |
| พอร์ทกลม                                             | Rc1/4                                                                              |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                                   |
|-------------------|------------------------------------------|
| หัวส้อมวัสดุ      | เหล็กหล่อ<br>เหล็กดัด                    |
| วัสดุหมายเหตุ     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                   |
| รีปเปอร์ซิล       | สีบรอนซ์                                 |
| วัสดุหุ้ม         | อลูมิเนียมหล่อ<br>อโนไดซ์                |
| ซีลวัสดุ          | NBR                                      |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กดัด<br>ฮาร์ดโครมชุบ                 |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด<br>ชุบผิวอลูมิเนียม |