

**กระบอกลมแบบคอมแพค**  
**ADVU-16-30-A-P-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 156598

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                        | มูลค่า                                                     |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| อับ                                                | 30 mm                                                      |
| Øลูกสูบ                                            | 16mm                                                       |
| การทำให้หมด ๆ                                      | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                        |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                  | ตามต้องการ                                                 |
| ฟังก์ชัน                                           | การแสดงคู่                                                 |
| ปลายก้านลูกสูบ                                     | เกลียวนอก                                                  |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                            | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                                       |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                  | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                    |
| ตัวแปร                                             | ก้านลูกสูบด้านเดียว                                        |
| แรงดันใช้งาน                                       | 0.12 MPa...1 MPa<br>1.2 bar...10 bar<br>17.4 psi...145 psi |
| 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                      | 0.1 J                                                      |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ | 90 N                                                       |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า   | 121 N                                                      |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                             | 12 g                                                       |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.            | 4 g                                                        |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                     | 89 g                                                       |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                  | 15 g                                                       |
| ประเภทของรัด                                       | มีรูทะลุ<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:                 |
| พอร์ทกลม                                           | M5                                                         |
| สกรูปลอกคอวัสดุ                                    | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                                |
| วัสดุหุ้ม                                          | โลหะผสมอลูมิเนียมอัด                                       |
| วัสดุซิลไดนามิก                                    | NBR<br>TPE-U (PU)                                          |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                      |
|-------------------|-----------------------------|
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | โลหะผสมอะลูมิเนียมดีด       |