

**กระบอกลมแบบคอมแพค**  
**AEVU-80- -A-P-A-S2**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 156278

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                     | มูลค่า                                                     |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| อับ                                             | 1 mm...25 mm                                               |
| Øลูกสูบ                                         | 80 มม.                                                     |
| การทำให้หมด ๆ                                   | แฉวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                        |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                               | ตามต้องการ                                                 |
| ฟังก์ชัน                                        | บทบาทเดียว                                                 |
| ปลายก้านลูกสูบ                                  | เกลียวนอก                                                  |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                         | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                                       |
| การตรวจจับตำแหน่ง                               | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                    |
| ตัวแปร                                          | ผ่านก้านลูกสูบ                                             |
| แรงดันใช้งาน                                    | 0.08 MPa...1 MPa<br>0.8 bar...10 bar<br>11.6 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                   | 0.75 J                                                     |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ส่วหน้า | 2733 N                                                     |
| ประเภทของรัด                                    | ทางเลือก:<br>มีรูทะลุ<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม                 |
| พอร์ตลม                                         | G1/8                                                       |
| สกรูปลอกคอวัสดุ                                 | เหล็กชุบสังกะสี                                            |
| วัสดุหุ้ม                                       | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                                       |
| วัสดุซีลไดนามิก                                 | NBR<br>TPE-U (PU)                                          |
| ก้านลูกสูบวัสดุ                                 | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง                                       |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ                               | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                                       |