

**กระบอกลมแบบคอมแพค**  
**AEVU-40- -P-A-S2**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 156235

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                     | มูลค่า                                                  |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| อับ                                             | 1 mm...25 mm                                            |
| Øลูกสูบ                                         | 40mm                                                    |
| การทำให้หมด ๑                                   | แฉวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                     |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                               | ตามต้องการ                                              |
| ฟังก์ชัน                                        | บทบาทเดียว                                              |
| ปลายก้านลูกสูบ                                  | ด้ายภายใน                                               |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                         | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                                    |
| การตรวจจับตำแหน่ง                               | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                 |
| ตัวแปร                                          | ผ่านก้านลูกสูบ                                          |
| แรงดันใช้งาน                                    | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 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                   | 0.52 J                                                  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ส่วหน้า | 636 N                                                   |
| ประเภทของรัด                                    | ทางเลือก:<br>มีรูทะลุ<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม              |
| พอร์ตลม                                         | G1/8                                                    |
| สกรูปลอกคอวัสดุ                                 | เหล็กชุบสังกะสี                                         |
| วัสดุหุ้ม                                       | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                                    |
| วัสดุซีลไดนามิก                                 | NBR<br>TPE-U (PU)                                       |
| ก้านลูกสูบวัสดุ                                 | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง                                    |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ                               | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                                    |