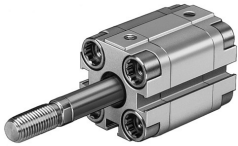


**กระบอกลมแบบคอมแพค**  
**AEVUZ-12-5-A-P-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 157252

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                      | มูลค่า                                                      |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| อับ                                              | 5 mm                                                        |
| Øลูกสูบ                                          | 12 มม.                                                      |
| การทำให้หมด ๆ                                    | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                         |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                | ตามต้องการ                                                  |
| ฟังก์ชัน                                         | บทบาทเดียว<br>ดึง                                           |
| ปลายก้านลูกสูบ                                   | เกลียวนอก                                                   |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                          | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                                        |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                     |
| ตัวแปร                                           | ก้านลูกสูบด้านเดียว                                         |
| แรงดันใช้งาน                                     | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>21.75 psi...145 psi |
| สื่อปฏิบัติการ                                   | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]              |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม           | สามารถทำน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)               |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                  | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                   |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ           | VDMA24364-B1/B2-L                                           |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                   | -20 °C...80 °C                                              |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                    | 0.07 J                                                      |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า | 42 N                                                        |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                           | 8 g                                                         |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.          | 2 g                                                         |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                   | 87 g                                                        |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                | 15 g                                                        |
| ประเภทของรัด                                     | มีรูทะลุ<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:                  |
| พอร์ตลม                                          | M5                                                          |
| สกรูปลอกคอวัสดุ                                  | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                                 |
| วัสดุหุ้ม                                        | โลหะผสมอลูมิเนียมอัด                                        |
| วัสดุซีลไดนามิก                                  | NBR<br>TPE-U (PU)                                           |

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