

# กระบอกลมแบบคอมแพค AEVUZ-16- -P-A-S6

หมายเลขชิ้นส่วน: 156471

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                      | มูลค่า                                                      |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| อับ                                              | 1 mm...25 mm                                                |
| Øลูกสูบ                                          | 16mm                                                        |
| การทำให้หมด ๑                                    | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                         |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                | ตามต้องการ                                                  |
| ฟังก์ชัน                                         | บทบาทเดียว<br>ดึง                                           |
| ปลายก้านลูกสูบ                                   | ด้ายภายใน                                                   |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                          | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                                        |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                     |
| ตัวแปร                                           | ขีดทนความร้อนสูงสุด 120 °C                                  |
| แรงดันใช้งาน                                     | 0.13 MPa...1 MPa<br>1.3 bar...10 bar<br>18.85 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                                   | 0 °C...120 °C                                               |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                    | 0.1 J                                                       |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า | 81 N                                                        |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                           | 12 g                                                        |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.          | 4 g                                                         |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                   | 89 g                                                        |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                | 15 g                                                        |
| ประเภทของรัด                                     | ทางเลือก:<br>มีรูทะลุ<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม                  |
| พอร์ตลม                                          | M5                                                          |
| สกรูปลอกคอวัสดุ                                  | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                                 |
| วัสดุหุ้ม                                        | โลหะผสมอลูมิเนียมอัด                                        |
| วัสดุซีลไดนามิก                                  | FPM                                                         |
| ก้านลูกสูบวัสดุ                                  | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                                 |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า               |
|-------------------|----------------------|
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด |