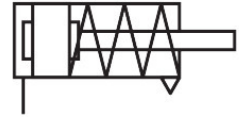


**กระบอกสูบสัน**  
**AEVC-80-25-I-P**  
หมายเลขชิ้นส่วน: 188303

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                      | มูลค่า                                                  |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| อับ                                              | 25 mm                                                   |
| Øลูกสูบ                                          | 80 มม.                                                  |
| สปริงกลับแรงเมื่อก้านลูกสูบหดกลับ                | 85 N                                                    |
| ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน                             | ISO 6431<br>แบบรูป<br>VDMA 24562                        |
| การทำให้หมด ๗                                    | แฉวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                     |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                | ตามต้องการ                                              |
| ฟังก์ชัน                                         | กด<br>บทบาทเดียว                                        |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                          | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                                    |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                | ปราศจาก                                                 |
| 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                  | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                           |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ           | VDMA24364-B1/B2-L                                       |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                   | -20 °C...80 °C                                          |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า | 2901 N                                                  |
| การเคลื่อนที่มวล                                 | 365 g                                                   |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                 | 1272 g                                                  |
| ประเภทของรัด                                     | มีรูทะลุ<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:              |
| พอร์ตกลม                                         | G1/8                                                    |
| วัสดุหมายเหตุ                                    | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                  |
| วัสดุหุ้ม                                        | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด<br>อโนไดซ์                         |
| ซีลวัสดุ                                         | NBR<br>TPE-U (PU)                                       |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                          |
|-------------------|---------------------------------|
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด<br>อโนไดซ์ |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง            |