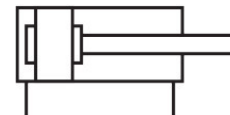


**กระบอกสูบสั้น**  
**ADVC-100-10-A-P**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 188344

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                          | มูลค่า                                                  |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| อับ                                                  | 10 mm                                                   |
| Øลูกสูบ                                              | 100 มม.                                                 |
| ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน                                 | ISO 6431<br>แบบรูป<br>VDMA 24562                        |
| การทำให้หมด ๗                                        | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                     |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                              |
| ฟังก์ชัน                                             | การแสดงคู่                                              |
| 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), แรงถีบกกลับ | 4418 N                                                  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า     | 4712 N                                                  |
| การเคลื่อนที่มวล                                     | 699 g                                                   |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                               | 679 g                                                   |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.              | 40 g                                                    |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                     | 2079 g                                                  |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                       | 1972 g                                                  |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                    | 214 g                                                   |
| ประเภทของรัด                                         | มีรูทะลุ<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:              |
| พอร์ตกลม                                             | G1/4                                                    |
| วัสดุหมายเหตุ                                        | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                  |
| วัสดุหุ้ม                                            | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด<br>อนโนไดซ์                        |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                          |
|-------------------|---------------------------------|
| ซีลวัสดุ          | NBR<br>TPE-U (PU)               |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด<br>อโนไดซ์ |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง            |