

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADN-3"-2"-I-P-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 557168

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ  | มูลค่า   |
|--|--|
| ฮับ  | 2 in   |
| Øลูกสูบ  | 3"   |
| เกลียวก้านลูกสูบ                                   | 1/2-20 UNF-2B  |
| ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน                               | ISO 21287  |
| การทำให้หมดอายุ                                    | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                        |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                  | ตามต้องการ   |
| ฟังก์ชัน   | การแสดงคู่   |
| ปลายก้านลูกสูบ                                     | ตายภายใน   |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                             | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ<br>หลอดโปรไฟล์                        |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                  | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                    |
| ตัวแปร   | ก้านลูกสูบด้านเดียว  |
| 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                                     | -4 °F...176 °F   |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                      | 1,33 ft-lbf  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ | 636 lbf  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหน้า    | 678 lbf  |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                             | 11381 oz   |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.            | 2248 oz  |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                     | 36987 oz   |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                  | 711 oz   |
| ประเภทของรัด                                       | ทางเลือก:<br>มีรูทะลุ<br>ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม |
| พอร์ทลม  | 1/8 NPT  |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                            |
|-------------------|-----------------------------------|
| สกรูปลอกคอวัสดุ   | เหล็ก                             |
| วัสดุหุ้ม         | อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร |
| วัสดุซิลิโคนนามิก | TPE-U (PU)                        |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง              |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | โลหะผสมอะลูมิเนียมตัด ชุบผิวเรียบ |