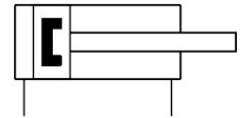


**กระบอกลมแบบคอมแพค**  
**ADN-S-6-5-A-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8080597

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                          | มูลค่า                                         |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| อับ                                                  | 5 mm                                           |
| Øลูกสูบ                                              | 6 มม.                                          |
| การทำให้หมด ๆ                                        | ไม่มีกันกระแทก                                 |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                     |
| ฟังก์ชัน                                             | การแสดงคู่                                     |
| ปลายก้านลูกสูบ                                       | เกลียวนอก                                      |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                              | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                           |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                    | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                        |
| ตัวแปร                                               | ก้านลูกสูบด้านเดียว                            |
| แรงดันใช้งาน                                         | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar             |
| สื่อปฏิบัติการ                                       | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม               | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)  |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                      | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง      |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ               | VDMA24364-B2-L                                 |
| คลาสคลีนรูม                                          | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                       | -10 °C...60 °C                                 |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                        | 0.006 J                                        |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถีบกกลับ | 9.4 N                                          |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า     | 17 N                                           |
| การเคลื่อนที่มวล                                     | 1.6 g                                          |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                     | 10.9 g                                         |
| ประเภทของรัด                                         | มีรูทะลุ                                       |
| พอร์ทลม                                              | M3                                             |
| วัสดุหมายเหตุ                                        | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                         |
| วัสดุหุ้ม                                            | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                           |
| วัสดุซีลไดนามิก                                      | NBR<br>TPE-U (PU)                              |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                    | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด<br>อนโนไดซ์               |
| ก้านลูกสูบวัสดุ                                      | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                    |