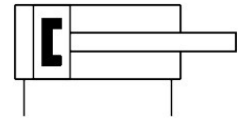


**กระบอกลมแบบคอมแพค**  
**ADN-S-10-10-I-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 5177085

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                        | มูลค่า                                         |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| อับ                                                | 10 mm                                          |
| Øลูกสูบ                                            | 10 มม.                                         |
| การทำให้หมด ๑                                      | ไม่มีกันกระแทก                                 |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                  | ตามต้องการ                                     |
| ฟังก์ชัน                                           | การแสดงคู่                                     |
| ปลายก้านลูกสูบ                                     | ด้ายภายใน                                      |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                            | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                           |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                  | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                        |
| ตัวแปร                                             | ก้านลูกสูบด้านเดียว                            |
| แรงดันใช้งาน                                       | 0.1 MPa...0.8 MPa<br>1 bar...8 bar             |
| สื่อปฏิบัติการ                                     | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม             | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)  |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                    | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ             | VDMA24364-B2-L                                 |
| คลาสคลีนรูม                                        | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                     | -10 °C...60 °C                                 |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                      | 0.012 J                                        |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ | 30.2 N                                         |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า   | 47 N                                           |
| การเคลื่อนที่มวล                                   | 5.7 g                                          |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                   | 19 g                                           |
| ประเภทของรัด                                       | มีรูทะลุ                                       |
| พอร์กลม                                            | M3                                             |
| วัสดุหมายเหตุ                                      | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                         |
| วัสดุหุ้ม                                          | โลหะผสมอลูมิเนียมอัด                           |
| วัสดุซีลไดนามิก                                    | NBR<br>TPE-U (PU)                              |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                  | โลหะผสมอลูมิเนียมอัด<br>อโนไดซ์                |
| ก้านลูกสูบวัสดุ                                    | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                    |