

**กระบอกลมแบบคอมแพค**  
**ADN-S-32-40-I-P**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8076370

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                          | มูลค่า                                                     |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| อับ                                                  | 40 mm                                                      |
| Øลูกสูบ                                              | 32 มม.                                                     |
| การทำให้หมด ๆ                                        | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                        |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                                 |
| ฟังก์ชัน                                             | การแสดงคู่                                                 |
| ปลายก้านลูกสูบ                                       | ด้ายภายใน                                                  |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                              | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                                       |
| ตัวแปร                                               | ก้านลูกสูบด้านเดียว                                        |
| แรงดันใช้งาน                                         | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 bar...10 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                                       | 0 °C...60 °C                                               |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                        | 0.26 J                                                     |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถ่วงกลับ | 415 N                                                      |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า     | 483 N                                                      |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                               | 31 g                                                       |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.              | 9 g                                                        |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                       | 107 g                                                      |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                    | 36 g                                                       |
| ประเภทของรัด                                         | มีรูทะลุ<br>ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก: |
| พอร์ตกลม                                             | M5                                                         |
| วัสดุหมายเหตุ                                        | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                     |
| วัสดุหุ้ม                                            | อะลูมิเนียมอัลลอย ชุบไนโคส                                 |
| วัสดุซิลไดนามิก                                      | NBR                                                        |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                    | โลหะผสมอะลูมิเนียมดัด ชุบผิวอะลูมิเนียม                    |

| ลักษณะเฉพาะ     | มูลค่า                      |
|-----------------|-----------------------------|
| ก้านลูกสูบวัสดุ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |