

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADN-S-50-45-I-P-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 5138196

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                         | มูลค่า                                                     |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| ฮับ                                                 | 45 mm                                                      |
| Øลูกสูบ                                             | 50mm                                                       |
| การทำใหหมาะด ๆ                                      | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                        |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                   | ตามต้องการ                                                 |
| ฟังก์ชัน                                            | การแสดงคู                                                  |
| ปลายก้านลูกสูบ                                      | ค้ายภายใน                                                  |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                             | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ                                       |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                   | สำหรับสวิตซ์ความใกล้ชิด                                    |
| ตัวแปร                                              | ก้านลูกสูบด้านเดียว                                        |
| แรงดันใช้งาน                                        | 0.04 MPa...1 MPa<br>0.4 bar...10 bar                       |
| สื่อปฏิบัติการ                                      | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม              | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)              |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                     | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                              |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ              | VDMA24364-B2-L                                             |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                      | 0 °C...60 °C                                               |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                       | 1 J                                                        |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึบกลับ | 1057 N                                                     |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) สวงหนา      | 1178 N                                                     |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                              | 104 g                                                      |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.             | 16 g                                                       |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                      | 324 g                                                      |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                   | 63 g                                                       |
| ประเภทของรด์                                        | ทางเลือก:<br>มีรูทะลุ<br>ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม |
| พอร์ตลม                                             | G1/8                                                       |
| วัสดุหมายเหตุ                                       | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                     |
| วัสดุหม                                             | อะลูมิเนียมอัลลอย ซุปเปอร์ โน ไตซ์                         |
| วัสดุซิลไดนามิก                                     | TPE-U (PU)                                                 |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                   | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ซุปเปอร์ อะลูมิเนียม                  |

| ลักษณะเฉพาะ     | มูลค่า                     |
|-----------------|----------------------------|
| ก้านลูกสูบวัสดุ | เหล็กกล้าโรสเนมอัลลอยด์สูง |