

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADN-25-80-A-PPS-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 8178884

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ   | มูลค่า   |
|---|--|
| ฮับ   | 80 mm  |
| Øลูกสูบ   | 25mm   |
| เกลียวก้านลูกสูบ                                    | M8   |
| การทำใหหมาะด ๆ                                      | ตัวกันกระแทกตำแหน่งปลายลมที่ปรับเองได้                     |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                   | ตามต้องการ   |
| ไดมาตรฐาน   | ISO 21287  |
| ปลายก้านลูกสูบ                                      | เกลียวนอก  |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                   | สำหรับสวิตซ์ความใกล้ชิด                                    |
| ตัวแปร  | ก้านลูกสูบด้านเดียว  |
| แรงดันใช้งาน  | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar                       |
| ฟังก์ชัน  | การแสดงคู่   |
| สื่อปฏิบัติการ                                      | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม              | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)              |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                     | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ              | VDMA24364-B1/B2-L  |
| คลาสคิลินรัม  | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                              |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                      | -20 °C...80 °C   |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                       | 0.3 J  |
| ความยาวลดทอน  | 3.5 mm   |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึบกลับ | 247 N  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหน้า     | 295 N  |
| การเคลื่อนที่มวล                                    | 90 g   |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                    | 379 g  |
| ประเภทของรัด  | ทางเลือก:<br>มีรูทะลุ<br>ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม |
| พอร์ตลม   | M5   |
| วัสดุหมายเหตุ                                       | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                     |
| สกรูปลอกคอวัสดุ                                     | เหล็ก  |
| วัสดุหุ้ม   | อะลูมิเนียมอัลลอย ชุบอนิน ไตซ์                             |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                           |
|-------------------|----------------------------------|
| ซีลวัสดุ          | TPE-U(PUR)                       |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง             |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชุบผิวเรียบ |