

**กระบอกลมแบบคอมแพค**  
**ADN-16-20-A-P-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 536222

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                        | มูลค่า                                                     |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| อับ                                                | 20 mm                                                      |
| Øลูกสูบ                                            | 16mm                                                       |
| เกลียวกันลูกสูบ                                    | M6                                                         |
| ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน                               | ISO 21287                                                  |
| การทำให้หมด ๗                                      | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน                        |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                  | ตามต้องการ                                                 |
| ฟังก์ชัน                                           | การแสดงคู่                                                 |
| ปลายกันลูกสูบ                                      | เกลียวนอก                                                  |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                  | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                    |
| ตัวแปร                                             | กันลูกสูบด้านเดียว                                         |
| แรงดันใช้งาน                                       | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 psi...145 psi    |
| สื่อปฏิบัติการ                                     | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม             | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)              |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                    | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ             | VDMA24364-B1/B2-L                                          |
| คลาสสัณฐาน                                         | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                              |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                     | -20 °C...80 °C                                             |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                      | 0.15 J                                                     |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ | 90 N                                                       |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ส่องหน้า   | 121 N                                                      |
| การเคลื่อนที่มวล                                   | 26 g                                                       |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                   | 103 g                                                      |
| ประเภทของรัด                                       | มีรูทะลุ<br>ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก: |
| พอร์ตกลม                                           | M5                                                         |
| วัสดุหมายเหตุ                                      | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                     |
| สกรูลอกคอวัสดุ                                     | เหล็ก                                                      |
| วัสดุหุ้ม                                          | อะลูมิเนียมอัลลอย ซุบอโนไคซ์                               |
| ซิลวัสดุ                                           | TPE-U(PUR)                                                 |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                           |
|-------------------|----------------------------------|
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง             |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด ชุบผิวเรียบ |