

# กระบอกลมมาตรฐาน DSBC-40-300-PPSA-N3

หมายเลขชิ้นส่วน: 2123785

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ  | มูลค่า   |
|--|--|
| ฮับ  | 300 mm   |
| Øลูกสูบ  | 40mm   |
| เกลียวก้านลูกสูบ                                     | M12x1.25                                       |
| การทำใหหมาะต ำ                                       | ตัวกันกระแทกตำแหน่งปลายลมที่ปรับเองได้         |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                     |
| ไดมาตรฐาน  | ISO15552                                       |
| ปลายก้านลูกสูบ                                       | เกลียวนอก                                      |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                              | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ<br>หลอดโปรไฟล์            |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                    | สำหรับสวิตซ์ความไกลชิด                         |
| ตัวแปร   | ก้านลูกสูบด้านเดียว                            |
| แรงดันใช้งาน   | 0.06 MPa...1.2 MPa<br>0.6 bar...12 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                              |
| คลาสคสีนรุม  | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                       | -20 °C...80 °C                                 |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                        | 0.7 J  |
| ความยาวลตทอน   | 19 mm  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงสืบกกลับ | 633 N  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลงหน้า       | 754 N  |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                               | 205 g  |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.              | 16 g   |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                       | 740 g  |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                    | 37 g   |
| ประเภทของรัด   | ทางเลือก:<br>ด้วยเกลียวใน<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม |
| พอร์ตลม  | G1/4   |

| ลักษณะเฉพาะ                   | มูลค่า                            |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| วัสดุหมายเหตุ                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS            |
| วัสดุหุ้ม                     | อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร |
| ซีลลูกสูบวัสดุ                | TPE-U (PU)                        |
| วัสดุลูกสูบ                   | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด              |
| ก้านลูกสูบวัสดุ               | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง              |
| วัสดุรีปเปอร์ซีลของก้านลูกสูบ | TPE-U (PU)                        |
| ซีลบัฟเฟอร์วัสดุ              | TPE-U (PU)                        |
| วัสดุบัฟเฟอร์ลูกสูบ           | ปอม                               |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ             | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชุบผิวเรียบ  |
| วัสดุฉีด                      | เหล็กกล้าไนซ์                     |
| วัสดุแบริง                    | ปอม                               |
| สกรูปลอกคอวัสดุ               | เหล็กชุบสังกะสี                   |