

กระบอกกลม DSNU-50- -  
หมายเลขชิ้นส่วน: 193994

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า   |
|--|--|
| ฮับ  | 1 mm...500 mm  |
| Øลูกสูบ  | 50mm   |
| การทำใหหมาะด ๆ                                 | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน<br>ตัวกันกระแทกตำแหน่งปลายลมที่ปรับเองได้<br>ตัวกันกระแทกลมปรับได้ทั้งสองด้าน  |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                              | ตามต้องการ   |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                         | ลูกสูบ<br>ก้านลูกสูบ<br>กระบอกกระบอก   |
| การตรวจจับตำแหน่ง                              | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด  |
| ตัวแปร   | เกลียวก้านลูกสูบตัวผู้ขยาย<br>เกลียวในนกก้านลูกสูบ<br>เกลียวพิเศษนกก้านลูกสูบ<br>เกลียวก้านลูกสูบตัวผู้สั้นลงด้านหนึ่ง<br>ก้านลูกสูบขยาย<br>ชุดจับยึดบนก้านลูกสูบ<br>การเชื่อมต่ออากาศอัดตามแนวแกน<br>พร้อมแนบโดยตรง<br>การเชื่อมต่ออากาศอัดทั่ว<br>มีดโกนโลหะ<br>พร้อมป้องกันการหมุน<br>ป้องกันการกัดกร่อนสูง<br>การป้องกันฝุ่น<br>Uniform, slow movement<br>แรงเสียดทานต่ำ<br>ผ่านก้านลูกสูบ<br>ซีลทนความร้อนสูงสุด 120 °C<br>ก้านลูกสูบตันเดียว |
| ป้องกันการหมุน/คู่มือ                          | ก้านลูกสูบสี่เหลี่ยม   |
| แรงดันใช้งาน                                   | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar  |
| ฟังก์ชัน                                       | การแสดงคู่   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่งป้องกันระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)   |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)     | ตามระเบียบ UK EX   |
| การอนุมัติ Ex-protection นอก EU                | EPL DB (สหราชอาณาจักร)<br>EPL Gb (สหราชอาณาจักร)   |

| ลักษณะเฉพาะ  | มูลค่า  |
|--|---|
| ป้องกันการระเบิด                                     | โซน 1 (ATEX)<br>โซน 1 (UKEX)<br>โซน 2 (ATEX)<br>โซน 21 (ATEX)<br>โซน 21 (UKEX)<br>โซน 22 (ATEX) |
| หมวด ATEX สำหรับก๊าซ                                 | II 2G   |
| หมวด ATEX สำหรับฝุ่น                                 | II 2D   |
| ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)                     | อดีต IIC T4 Gb  |
| ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก                                | อดีต h IIIC T120 °C Db  |
| อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด                             | -20 °C <= ต่ำ <= +60°C  |
| สื่อปฏิบัติการ                                       | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม               | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)   |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                      | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง<br>3 - ค่าการกัดกร่อนสูง                              |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ               | VDMA24364-B1/B2-L<br>VDMA24364 โซน III  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                       | -20 °C...120 °C   |
| ความยาวลวดทอง  | 20 mm   |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถ่วงกลับ | 990 N   |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลงหนา        | 1178 N  |
| ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.                               | 413 g   |
| มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.              | 25 g  |
| น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.                       | 1087 g  |
| น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.                    | 40 g  |
| ประเภทของรัด   | พร้อมอุปกรณ์เสริม   |
| พอร์ตลม  | G1/4  |
| วัสดุหมายเหตุ  | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS  |
| วัสดุหุ้ม  | โลหะผสมอลูมิเนียมดีด  |
| ซีลวัสดุ   | NBR<br>TPE-U (PU)   |
| ก้านลูกสูบวัสดุ                                      | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง   |
| ท่อทรงกระบอกวัสดุ                                    | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง   |