

โซลินอยด์วาล์ว  
VZWF-B-L-M22C-N38-135-3AP4-10-R1  
หมายเลขชิ้นส่วน: 1492359

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                       | มูลค่า                                                                                                                           |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์           | ไดอะแฟรมวาล์ว<br>ควบคุมในเชิงบวก                                                                                                 |
| ประเภทการดำเนินการ                | ไฟฟ้า                                                                                                                            |
| หลักการปิดผนึก                    | อ่อน                                                                                                                             |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                 | แม่เหล็ก                                                                                                                         |
| ประเภทของรัด                      | การติดตั้งสาย                                                                                                                    |
| ข้อต่อแบบเข้ามุม                  | 3/8 NPT                                                                                                                          |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                 | รูปร่าง A<br>ปลั๊ก<br>ตามมาตรฐาน EN 175301-803<br>ดีไซน์ที่เปลี่ยน                                                               |
| ความกว้างปกติ                     | 13.5 mm                                                                                                                          |
| ฟังก์ชันวาล์ว                     | 2/2 ปิด monostable                                                                                                               |
| แมนนวลเทส                         | ไม่มี                                                                                                                            |
| ทิศทางการไหล                      | กลับไม่ได้                                                                                                                       |
| ปานกลาง                           | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:--]<br>ก๊าซเฉื่อย<br>น้ำมันแร่<br>น้ำ<br>ของเหลวที่เป็นกลาง<br>สื่อกระแสอื่น ๆ ตามคำขอ |
| ข้อต่อแรงดันที่กำหนด PN           | 40                                                                                                                               |
| ความแตกต่างของความดัน             | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi                                                                                                          |
| ลักษณะขดลวด                       | 230 V AC: 50/60 Hz กำลังไฟเข้า 18.0 VA กำลังไฟโวลต์ 15.0 VA                                                                      |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต | +/- 10 %                                                                                                                         |
| ความดันปานกลาง                    | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar<br>0 psi...145 psi                                                                               |

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ความหนืดสูงสุด                                                | 22 mm <sup>2</sup> /s                                                                                |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...80 °C                                                                                       |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...35 °C                                                                                       |
| อัตราการรั่วไหลตามมาตรฐาน EN 12266-1                          | A                                                                                                    |
| กระแส Kv                                                      | 2.2 m <sup>3</sup> /h                                                                                |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 2350 l/min                                                                                           |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 130 ms                                                                                               |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 180 ms                                                                                               |
| วัสดุหมายเหตุ                                                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                                               |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364 โซน III                                                                                    |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                             | หล่อสแตนเลส                                                                                          |
| ตัวเรือนหมายเลขวัสดุ                                          | 1.4581                                                                                               |
| ซีลวัสดุ                                                      | NBR                                                                                                  |
| วัสดุสกรู                                                     | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                                                                          |
| สกรูหมายเลขวัสดุ                                              | 1.4301                                                                                               |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                              | 1000 g                                                                                               |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)                | ตามคำสั่งอุปกรณ์แรงดันของสหภาพยุโรป<br>ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป                             |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)                     | สํักฎข้อบังคับเกี่ยวกับอุปกรณ์แรงดันของสหราชอาณาจักร<br>ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP65                                                                                                 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 3 - ค่าการกัดกร่อนสูง                                                                                |