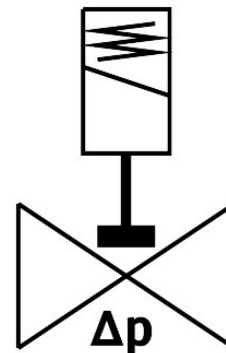


**โซลินอยด์วาล์ว**  
**VZWP-L-M22C-N38-130-1P4-40**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 1489971

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                       | มูลค่า                                                                                                        |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์           | วาล์วที่ควบคุมด้วยลูกปืน                                                                                      |
| ประเภทการดำเนินการ                | ไฟฟ้า                                                                                                         |
| หลักการทำงาน                      | อาน                                                                                                           |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                 | คอยล์อยู่ด้านบนสุด                                                                                            |
| ประเภทของรัด                      | การติดตั้งสาย                                                                                                 |
| ข้อต่อแบบเข้ามุม                  | 3/8 NPT                                                                                                       |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                 | รูปร่าง A<br>ปลั๊ก<br>ตามมาตรฐาน EN 175301-803<br>ดีไซน์สี่เหลี่ยม                                            |
| ความกว้างปรกติ                    | 13 mm                                                                                                         |
| ฟังก์ชันวาล์ว                     | 2/2 ปิด monostable                                                                                            |
| แมนนวลเทส                         | ไม่มี                                                                                                         |
| ทิศทางการไหล                      | กลับไม่ได้                                                                                                    |
| ปานกลาง                           | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>ก๊าซเฉื่อย<br>ของเหลวที่เป็นกลาง<br>สื่อกระแสอื่น ๆ ตามคำขอ |
| ข้อต่อแรงดันที่กำหนด PN           | 40                                                                                                            |
| ความแตกต่างของความดัน             | 0.05 MPa<br>0.5 bar<br>7.25 psi                                                                               |
| ลักษณะขดลวด                       | 24VDC: 6.8W                                                                                                   |
| ชั้นฉนวน                          | H                                                                                                             |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต | +/- 10 %                                                                                                      |
| รอบการทำงาน                       | 100%                                                                                                          |
| ประเภทการกระตุ้น                  | นำร่อง                                                                                                        |

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                     |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| ความดันปานกลาง                                                | 0.05 MPa...4 MPa<br>0.5 bar...40 bar<br>7.25 psi...580 psi |
| ความหนืดสูงสุด                                                | 22 mm <sup>2</sup> /s                                      |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...80 °C                                             |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...35 °C                                             |
| อัตราการรั่วไหลตามมาตรฐาน EN 12266-1                          | A                                                          |
| กระแสKv                                                       | 2 m <sup>3</sup> /h                                        |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 2100 l/min                                                 |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 100 ms                                                     |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 250 ms                                                     |
| วัสดุหมายเหตุ                                                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                     |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364 โซน III                                          |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                             | หล่อทองเหลือง                                              |
| ตัวเรือนหมายเลขวัสดุ                                          | CW617N                                                     |
| ซีลวัสดุ                                                      | NBR                                                        |
| วัสดุสกรู                                                     | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                                |
| สกรูหมายเลขวัสดุ                                              | 1.4301                                                     |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                              | 575 g                                                      |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP65                                                       |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                              |