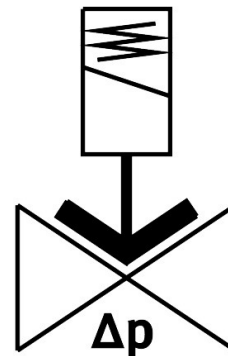
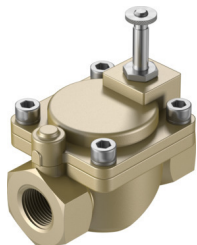


โซลินอยด์วาล์ว  
VZWM-L-M22C-N38-F4  
หมายเลขชิ้นส่วน: 546155

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ไดอะแฟรมวาล์ว<br>เซอร์โวควบคุม                                                            |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                                                                     |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                                                                      |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ยื่นเด่นกว่า                                                                              |
| ประเภทของรัด                                                  | การติดตั้งสาย                                                                             |
| ข้อต่อแบบเข้ามุม                                              | 3/8 NPT                                                                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                                             | โซลินอยด์คอยล์ ชนิด MD-... , สามารถสังคยัลเป็นอุปกรณ์เสริมได้                             |
| ความกว้างปกติ                                                 | 13.5 mm                                                                                   |
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 2/2 ปิด monostable                                                                        |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                                                                |
| ปานกลาง                                                       | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>ก๊าซเฉื่อย<br>น้ำ<br>ของเหลวที่เป็นกลาง |
| สื่อของเหลวแรงดันปานกลาง                                      | 0.5 bar...6 bar                                                                           |
| ตัวกลางก๊าซความดันปานกลาง                                     | 0.5 bar...10 bar                                                                          |
| ความแตกต่างของความดัน                                         | 0.5 bar                                                                                   |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | น้ำร้อน                                                                                   |
| ความหนืดสูงสุด                                                | 22 mm <sup>2</sup> /s                                                                     |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                                                            |
| ตัวกลางของเหลวอุณหภูมิปานกลาง                                 | 5 °C...50 °C                                                                              |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...60 °C                                                                            |
| กระแสKv                                                       | 2 m <sup>3</sup> /h                                                                       |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 2100 l/min                                                                                |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 8 ms                                                                                      |
| สลับเวลากับสื่อของเหลว                                        | 110 ms                                                                                    |

| ลักษณะเฉพาะ                                | มูลค่า                        |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| เปลี่ยนเวลาปิด                             | 10 ms                         |
| เวลาตอบสนอง "off" จากตัวกลางที่เป็นของเหลว | 210 ms                        |
| ค่า x                                      | 0.35                          |
| ค่า C                                      | 8.8 l/sbar                    |
| วัสดุหมายเหตุ                              | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS        |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ     | VDMA24364 โซน III             |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                          | ทองเหลือง                     |
| ตัวเรือนหมายเลขวัสดุ                       | 2.0402                        |
| ซีลวัสดุ                                   | NBR                           |
| ท่อสมอวัสดุ                                | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง          |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                           | 450 g                         |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK            | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ |
| แรงบิดขันแน่นสูงสุดของฝาครอบสกรู           | 20 Nm                         |
| เกลียวต่อแรงบิดสูงสุด                      | 60 Nm                         |
| ขันทอร์คคอยล์ขันให้แน่นสูงสุด              | 0.5 Nm                        |