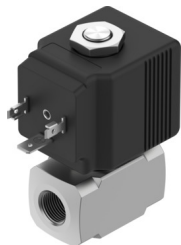


โซลินอยด์วาล์ว  
VZWD-B-L-M22C-M-N14-30-V-36-1-A1-24-R1  
หมายเลขชิ้นส่วน: 8214641

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                       | มูลค่า                                                                                                                            |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์           | วาล์วกันวาล์วควบคุมโดยตรง                                                                                                         |
| ประเภทการดำเนินการ                | ไฟฟ้า                                                                                                                             |
| หลักการปิดผนึก                    | อ่อน                                                                                                                              |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                 | ตามต้องการ                                                                                                                        |
| ประเภทของรีด                      | การติดตั้งสาย                                                                                                                     |
| ข้อต่อแบบเข้ามุม                  | 1/4 NPT                                                                                                                           |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                 | รูปร่าง A<br>ปลั๊ก<br>ตามมาตรฐาน EN 175301-803<br>ดีไซน์สี่เหลี่ยม                                                                |
| ความกว้างปรกติ                    | 3 mm                                                                                                                              |
| ฟังก์ชันวาล์ว                     | 2/2 ปิด monostable                                                                                                                |
| แมนนวลเทส                         | ไม่มี                                                                                                                             |
| ทิศทางการไหล                      | กลับไม่ได้                                                                                                                        |
| ปานกลาง                           | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>ก๊าซเฉื่อย<br>น้ำมันแร่<br>น้ำ<br>ของเหลวที่เป็นกลาง<br>สื่อกระแสอื่น ๆ ตามคำขอ |
| ความแตกต่างของความดัน             | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi                                                                                                           |
| ลักษณะขดลวด                       | 24 V DC: 27.0 W                                                                                                                   |
| ชั้นฉนวน                          | H                                                                                                                                 |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต | +/- 10 %                                                                                                                          |
| รอบการทำงาน                       | 100%                                                                                                                              |
| รีเซ็ตประเภท                      | สปริงกล                                                                                                                           |
| ประเภทการกระตุ้น                  | โดยตรง                                                                                                                            |

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า                                                                                                                            |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ความดันปานกลาง                                 | 0 MPa...2.4 MPa<br>0 bar...24 bar<br>0 psi...348 psi                                                                              |
| ความหนืดสูงสุด                                 | 25 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                             |
| อุณหภูมิปานกลาง                                | -10 °C...140 °C                                                                                                                   |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                 | -10 °C...80 °C                                                                                                                    |
| กระแสKv                                        | 0.25 m <sup>3</sup> /h                                                                                                            |
| สลับเวลาเปิด                                   | 8 ms                                                                                                                              |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                 | 25 ms                                                                                                                             |
| วัสดุหมายเหตุ                                  | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                                                                            |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                              | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                                                                                                       |
| ตัวเรือนหมายเลขวัสดุ                           | 1.4305                                                                                                                            |
| ซีลวัสดุ                                       | FPM                                                                                                                               |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                               | 440 g                                                                                                                             |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC<br>ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป                                            |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูประกาศความสอดคล้อง)        | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร<br>ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า |
| ระดับการป้องกัน                                | IP65                                                                                                                              |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                | 3 - ค่าการกัดกร่อนสูง                                                                                                             |