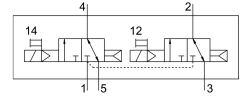
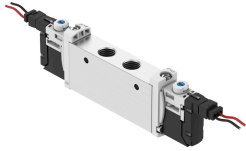


# โซลินอยด์วาล์ว VUVG-S14-T32C-AT-G18-1H2L-W1

หมายเลขชิ้นส่วน: 577342

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                             | มูลค่า  |
|---|---|
| ฟังก์ชันวาล์ว                           | 2x3/2 ปิด monostable                                |
| ประเภทการดำเนินการ                      | ไฟฟ้า   |
| ขนาดวาล์ว                               | 14 mm   |
| อัตราการไหลปกติ                         | 620 l/min   |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม              | G1/8  |
| แรงดันใช้งาน                            | 24V DC<br>0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 bar...8 bar     |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                 | ตัวเลื่อนลูกสูบ                                     |
| รีเซ็ตประเภท                            | สปริงลม   |
| อนุญาต                                  | เครื่องหมาย RCM<br>c UL เร้า - ได้รับการยอมรับ (OL) |
| ระดับการป้องกัน                         | IP40<br>พร้อมซีลกันน้ำ                              |
| ความกว้างปกติ                           | 4.6 mm  |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                   | คันเร่งได้  |
| หลักการปิดผนึก                          | อ่อน  |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                       | ตามต้องการ  |
| แมนนวลเทส                               | Detenting<br>คล้า<br>ปกติ                           |
| ประเภทการกระตุ้น                        | น้ำร้อน   |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                      | ภายใน   |
| ทับซ้อนกัน                              | ความคุ้มครองที่ดี                                   |
| ปลอดภัยความดัน                          | 0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 bar...8 bar               |
| ความเหมาะสมของสัญญาณ                    | ไม่   |
| เปลี่ยนเวลาปิด                          | 25 ms   |
| สลับเวลาเปิด                            | 9 ms  |
| รอบการทำงาน                             | 100%  |
| พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0         | 700 µs  |
| ซีพจรทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว | 900 µs  |
| ลักษณะขดลวด                             | 24 V DC: 1.0 W                                      |

| ลักษณะเฉพาะ                               | มูลค่า   |
|---|--|
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต         | +/- 10 %   |
| สื่อปฏิบัติการ                            | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม    | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                            |
| ความเหนียว                                | การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6  |
| ข้อจำกัดของอุณหภูมิแวดล้อมและอุณหภูมิสื่อ | -5 - 50 °C<br>โดยไม่ถือการลดกระแส  |
| กันกระแทก                                 | การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK           | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ    | VDMA24364-B1/B2-L  |
| อุณหภูมิปานกลาง                           | -5 °C...60 °C  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                            | -5 °C...60 °C  |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                          | 89 g   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                         | ผ่านทางแผ่นเชื่อมต่อไฟฟ้า  |
| ประเภทของรีด                              | ทางเลือก:<br>บนแถบข้อต่อ<br>มีรูทะลุ                                     |
| ข้อต่อลม 1                                | G1/8   |
| ข้อต่อลม 2                                | G1/8   |
| ข้อต่อลม 3                                | G1/8   |
| ข้อต่อลม 4                                | G1/8   |
| ข้อต่อลม 5                                | G1/8   |
| วัสดุหมายเหตุ                             | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS   |
| ซีลวัสดุ                                  | HNBR<br>NBR  |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                         | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด   |