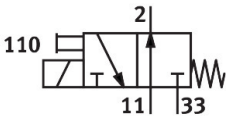


โซลินอยด์วาล์ว  
MHA1-M1H-3/20-0,6-PI  
หมายเลขชิ้นส่วน: 197026

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                       |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 3/2 เปิด monostable                                          |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                                        |
| ความกว้าง                                                     | 10 mm                                                        |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 10 l/min                                                     |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | แผ่นเชื่อมต่อ                                                |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 24V DC<br>0 MPa...0.6 MPa<br>0 bar...6 bar<br>0 psi...87 psi |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | วาล์วกันวาล์วพร้อมสปริงกลับ                                  |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล                                                      |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP40                                                         |
| อนุญาต                                                        | c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)                               |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                                        | UL MH19482                                                   |
| ความกว้างปกติ                                                 | 0.7 mm                                                       |
| กว้าง                                                         | 10 mm                                                        |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งได้                                                   |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                                         |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                   |
| แมนนวลทดสอบ                                                   | คล้ำ                                                         |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | โดยตรง                                                       |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                                   |
| การระบุตำแหน่งวาล์ว                                           | ป้าย                                                         |
| กับข้ออื่น                                                    | ความคุ้มครองเชิงลบ                                           |
| หมายเหตุเกี่ยวกับขั้นตอนการตรวจสอบบังคับ                      | เปลี่ยนความถี่อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์                      |
| ความถี่การสลับสูงสุด                                          | 20 Hz                                                        |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 4 ms                                                         |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 4 ms                                                         |
| รอบการทำงาน                                                   | 100%                                                         |
| ปริมาณการใช้ไฟฟ้า                                             | 1 W                                                          |
| พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0                               | 500 µs                                                       |
| ชีพจรทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว                       | 400 µs                                                       |

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                                                   |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| ลักษณะขดลวด                            | 24 V DC: 1.0 W                                                           |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต      | +/- 10 %                                                                 |
| สื่อปฏิบัติการ                         | ระบอบอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                             |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                            |
| ความเหนียวล้า                          | การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6  |
| กันกระแทก                              | การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK        | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B2-L                                                           |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                   | -20 °C...60 °C                                                           |
| อุณหภูมิปานกลาง                        | -5 °C...40 °C                                                            |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | -5 °C...40 °C                                                            |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 10 g                                                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                      | ปลั๊ก                                                                    |
| ประเภทของรีด                           | บนแผ่นเชื่อมต่อ<br>มีรูทะลุ                                              |
| ข้อต่อลม 11                            | แผ่นเชื่อมต่อ                                                            |
| ข้อต่อลม 2                             | แผ่นเชื่อมต่อ                                                            |
| ข้อต่อลม 33                            | แผ่นเชื่อมต่อ                                                            |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                   |
| ซีลวัสดุ                               | FPM<br>HNBR<br>NBR                                                       |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | PA เสริมแรง<br>PPS เสริมแรง                                              |