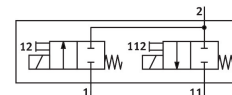
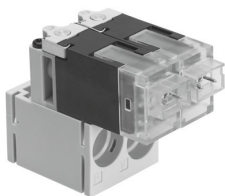


# วาล์วสัญญาณ MHA1-2X2/2G-1,5

หมายเลขชิ้นส่วน: 563365

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                            |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 2x2/2 ปิด monostable                                                              |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                                                             |
| ความกว้าง                                                     | 20 mm                                                                             |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 30 l/min                                                                          |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | เตรียมพร้อมสำหรับ QSP10                                                           |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 24V DC<br>0 bar...1.5 bar                                                         |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล                                                                           |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP40                                                                              |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)                | ตามคำสั่ง EU EMC<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป                                 |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)                     | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร |
| ความกว้างปกติ                                                 | 1.5 mm                                                                            |
| กว้าง                                                         | 20 mm                                                                             |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งไม่ได้                                                                     |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                                                              |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                                        |
| แมนนวลทดสอบ                                                   | คลำ                                                                               |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | โดยตรง                                                                            |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                                                        |
| การแสดงผลสถานะสัญญาณ                                          | ไฟ LED                                                                            |
| แรงดันใช้งานย้อนกลับได้                                       | -0.95 bar...0 bar                                                                 |
| ความเหมาะสมของสัญญาณ                                          | ใช่                                                                               |
| อัตราการไหลปกติ (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)         | 30 l/min                                                                          |
| ความถี่การสลับสูงสุด                                          | 10 Hz                                                                             |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 6 ms                                                                              |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 6 ms                                                                              |
| รอบการทำงาน                                                   | 100%                                                                              |
| ลักษณะขดลวด                                                   | 24 V DC: เฟสกระแสวิตต์ 0.7 W, เฟสกระแสสูง 3.0 W                                   |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต                             | +/- 10 %                                                                          |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                   |

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                                                   |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 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...50 °C                                                            |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | -5 °C...50 °C                                                            |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 26.3 g                                                                   |
| ความยาวสายสูงสุด                       | 30 ม.                                                                    |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                      | ตัวเชื่อมต่อ KMH                                                         |
| ประเภทของรัด                           | มีรูทะลุ                                                                 |
| ข้อต่อลม 1                             | เตรียมพร้อมสำหรับ QSP10                                                  |
| ข้อต่อลม 11                            | เตรียมพร้อมสำหรับ QSP10                                                  |
| ข้อต่อลม 2                             | เตรียมพร้อมสำหรับ QSP10                                                  |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                   |
| ซีลวัสดุ                               | FPM<br>HNBR<br>NBR                                                       |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | PA เสริมแรง<br>PPS เสริมแรง                                              |
| วัสดุสกรู                              | เหล็ก                                                                    |