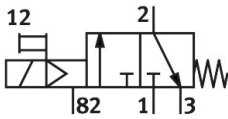
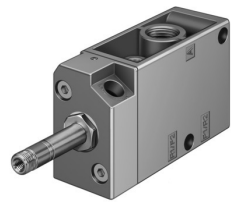


**โซลินอยด์วาล์ว**  
**MFH-3-1/4-NPT**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 10836

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                          |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 3/2, แบบปิด, คอยด์เดี่ยว                                                        |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                                                           |
| ความกว้าง                                                     | 30.5 mm                                                                         |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 800 l/min                                                                       |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | 1/4 NPT                                                                         |
| แรงดันใช้งาน                                                  | ทางขดลวดแม่เหล็กต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก<br>0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 bar...8 bar |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ทึบตัน                                                                          |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล                                                                         |
| อนุญาต                                                        | c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)                                                  |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP65                                                                            |
| ความกว้างปกติ                                                 | 7 mm                                                                            |
| ขั้ว                                                          | 32 mm                                                                           |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งได้                                                                      |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                                                            |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                                      |
| แมนนวลทดสอบ                                                   | Detenting                                                                       |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | นำร่อง                                                                          |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                                                      |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองเชิงลบ                                                              |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 29 ms                                                                           |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 10 ms                                                                           |
| พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0                               | 2200 µs                                                                         |
| ซีพียูทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว                      | 3700 µs                                                                         |
| ลักษณะขดลวด                                                   | ดูโซลินอยด์เพื่อสั่งซื้อแยกต่างหาก                                              |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                  |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทำน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                                   |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                                                   |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B2-L                                                                  |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                                          | -20 °C...60 °C                                                                  |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                                                  |

| ลักษณะเฉพาะ                   | มูลค่า                               |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| อุณหภูมิโดยรอบ                | -5 °C...40 °C                        |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์              | 320 g                                |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า             | ผ่านขดลวด F ต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก   |
| ประเภทของรัด                  | บนแถบข้อต่อ<br>มีรูทะลุ<br>ทางเลือก: |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82 | M5                                   |
| ข้อต่อลม 1                    | 1/4 NPT                              |
| ข้อต่อลม 2                    | 1/4 NPT                              |
| ข้อต่อลม 3                    | 1/4 NPT                              |
| วัสดุหมายเหตุ                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS               |
| สีวัสดุ                       | NBR                                  |
| วัสดุที่อยู่อาศัย             | อลูมิเนียมหล่อ                       |