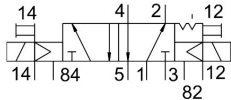
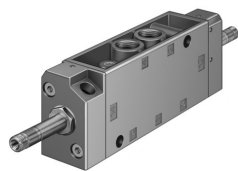


# โซลินอยด์วาล์ว

## JMFH-5-1/4-S-NPT

หมายเลขชิ้นส่วน: 15614

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                    |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 5/2 bistable                                                              |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                                                     |
| ความกว้าง                                                     | 30.5 mm                                                                   |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 1100 l/min                                                                |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | 1/4 NPT                                                                   |
| แรงดันใช้งาน                                                  | ทางขดลวดแม่เหล็กต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก<br>0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ทึบตัน                                                                    |
| อนุญาต                                                        | c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)                                            |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP65                                                                      |
| ความกว้างปกติ                                                 | 7 mm                                                                      |
| กว้าง                                                         | 32 mm                                                                     |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งได้                                                                |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                                                      |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                                |
| แมนนวลเทส                                                     | Detenting                                                                 |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | นำร่อง                                                                    |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                                            | ภายนอก                                                                    |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                                                |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองเชิงลบ                                                        |
| ไฟลัดความดัน                                                  | 0.12 MPa...0.8 MPa<br>1.2 bar...8 bar                                     |
| ความถี่การสลับสูงสุด                                          | 25 Hz                                                                     |
| เปลี่ยนเวลา                                                   | 11 ms                                                                     |
| พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0                               | 2200 µs                                                                   |
| ซีพไรด์ทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว                     | 3700 µs                                                                   |
| ลักษณะขดลวด                                                   | ดูโซลินอยด์เพื่อสั่งซื้อแยกต่างหาก                                        |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                            |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                             |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                                             |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B2-L                                                            |

| ลักษณะเฉพาะ                   | มูลค่า                                          |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ          | -20 °C...60 °C                                  |
| อุณหภูมิปานกลาง               | -10 °C...60 °C                                  |
| สื่อควบคุม                    | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| อุณหภูมิโดยรอบ                | -5 °C...40 °C                                   |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์              | 530 g                                           |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า             | ผ่านขดลวด F ต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก              |
| ประเภทของรัด                  | บนแถบข้อต่อ<br>มีรูทะลุ<br>ทางเลือก:            |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82 | M5                                              |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 84 | M5                                              |
| ข้อต่อไหลออกแอร์ 12           | 10-32UNF-2B                                     |
| ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14         | 10-32UNF-2B                                     |
| ข้อต่อลม 1                    | 1/4 NPT                                         |
| ข้อต่อลม 2                    | 1/4 NPT                                         |
| ข้อต่อลม 3                    | 1/4 NPT                                         |
| ข้อต่อลม 4                    | 1/4 NPT                                         |
| ข้อต่อลม 5                    | 1/4 NPT                                         |
| วัสดุหมายเหตุ                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                          |
| ซีลวัสดุ                      | NBR<br>TPE-U (PU)                               |
| วัสดุที่อยู่อาศัย             | อลูมิเนียมหล่อ                                  |