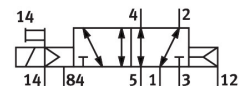


# โซลินอยด์วาล์ว MFH-5-1/8-L-S-B

หมายเลขชิ้นส่วน: 30992

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                          |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 5/2 โมโนสเตเบิล                                 |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                           |
| ความกว้าง                                                     | 26 mm                                           |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 1000 l/min                                      |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | G1/8                                            |
| แรงดันใช้งาน                                                  | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar          |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ตัวเลื่อนลูกสูบ                                 |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงลม                                         |
| ความกว้างปรกติ                                                | 8 mm                                            |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                            |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                      |
| แมนนวลเทส                                                     | คลำ                                             |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | น้ำร้อน                                         |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                                            | ภายนอก                                          |
| ทิศทางการไหล                                                  | ย้อนกลับได้                                     |
| กับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองที่ดี                               |
| ไฟลิตความดัน                                                  | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar               |
| ความถี่การสลับสูงสุด                                          | 3 Hz                                            |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 22 ms                                           |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 27 ms                                           |
| พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0                               | 2200 µs                                         |
| ซีพไรด์ทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว                     | 3700 µs                                         |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)   |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                   |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                               |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                                          | -40 °C...60 °C                                  |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                  |
| สื่อควบคุม                                                    | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -5 °C...40 °C                                   |

| ลักษณะเฉพาะ                   | มูลค่า                                      |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์              | 280 g                                       |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า             | ผ่านขดลวด F ต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก          |
| ประเภทของรัด                  | บนแถบประชาสัมพันธ์<br>มีรูทะลุ<br>ทางเลือก: |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 84 | M5                                          |
| ข้อต่อไหลोटแอร์ 12            | G1/8                                        |
| ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14         | G1/8                                        |
| ข้อต่อลม 1                    | G1/8                                        |
| ข้อต่อลม 2                    | G1/8                                        |
| ข้อต่อลม 3                    | G1/8                                        |
| ข้อต่อลม 4                    | G1/8                                        |
| ข้อต่อลม 5                    | G1/8                                        |
| วัสดุหมายเหตุ                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                      |
| ซีลวัสดุ                      | NBR                                         |
| วัสดุที่อยู่อาศัย             | อลูมิเนียมหล่อ                              |