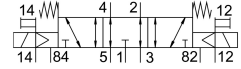
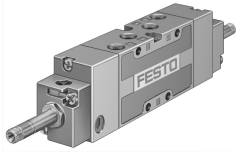


# โซลินอยด์วาล์ว MFH-5/3E-1/8-S-B

หมายเลขชิ้นส่วน: 30994

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                             | มูลค่า   |
|---|--|
| ฟังก์ชันวาล์ว                           | 5/3 ของระบายอากาศ                              |
| ประเภทการดำเนินการ                      | ไฟฟ้า  |
| ความกว้าง                               | 26 mm  |
| อัตราการไหลปกติ                         | 1000 l/min                                     |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม              | G1/8   |
| แรงดันใช้งาน                            | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar         |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                 | ตัวเลื่อนลูกสูบ                                |
| รีเซตประเภท                             | สปริงกล  |
| ความกว้างปรกติ                          | 8 mm   |
| หลักการบีตผนึก                          | อ่อน   |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                       | ตามต้องการ                                     |
| แมนนวลเทส                               | คล่า   |
| ประเภทการกระตุ้น                        | นํารอง   |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                      | ภายนอก   |
| ทิศทางการไหล                            | ย้อนกลับได้                                    |
| ทับซ้อนกัน                              | ความคุมครองที่ดี                               |
| ไหลลดความดัน                            | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar              |
| ความถี่การสลับสูงสุด                    | 3 Hz   |
| เปลี่ยนเวลาปิด                          | 20 ms  |
| สลับเวลาเปิด                            | 21 ms  |
| เปลี่ยนเวลา                             | 24 ms  |
| พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0         | 2200 µs  |
| ชีพจรทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว | 3700 µs  |
| สื่อปฏิบัติการ                          | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม  | สามารถทานํ้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป) |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK         | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ  | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                    | -40 °C...60 °C                                 |
| อุณหภูมิปานกลาง                         | -10 °C...60 °C                                 |
| สื่อควบคุม                              | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |

| ลักษณะเฉพาะ                   | มูลค่า                                      |
|-------------------------------|---|
| อุณหภูมิโดยรอบ                | -5 °C...40 °C                               |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์              | 400 g                                       |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า             | ผ่านขดลวด F ต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก          |
| ประเภทของรัด                  | ทางเลือก:<br>บนแถบประชาสัมพันธ์<br>มีรูทะลุ |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82 | M5  |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 84 | M5  |
| ขอตอไพลอตแอร์ 12              | G1/8  |
| ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14         | G1/8  |
| ขอตอลม 1                      | G1/8  |
| ขอตอลม 2                      | G1/8  |
| ขอตอลม 3                      | G1/8  |
| ขอตอลม 4                      | G1/8  |
| ขอตอลม 5                      | G1/8  |
| วัสดุหมายเหตุ                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                      |
| ซีลวัสดุ                      | NBR   |
| วัสดุที่อยู่อาศัย             | อลูมิเนียมหล่อ                              |