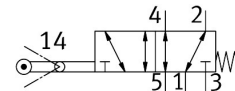


วาล์วกันหมุน  
VMEF-VL-M52-M-G14  
หมายเลขชิ้นส่วน: 8048978

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                        |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 5/2 โมโนสเตเบิล                               |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | เครื่องจักร                                   |
| ความกว้าง                                                     | 20 mm                                         |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 1200 l/min                                    |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | G1/4                                          |
| แรงดันใช้งาน                                                  | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar      |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ตัวเลื่อนลูกสูบ<br>ไดรฟ์หมุนโยก               |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล                                       |
| ความกว้างปรกติ                                                | 7 mm                                          |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                          |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                    |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | โดยตรง                                        |
| ทิศทางการไหล                                                  | ย้อนกลับได้                                   |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองที่ดี                             |
| ความเร็วในการสั่งงานสูงสุดพร้อมการสั่งงานด้านข้าง             | 1 m/s                                         |
| ความถี่การสลับสูงสุด                                          | 2.5 Hz                                        |
| มุมกลอง                                                       | 45 deg                                        |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:--] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป) |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                 |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                             |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...60 °C                                |
| หมายเหตุเกี่ยวกับอุณหภูมิแวดล้อม                              | อิทธิพลของความร้อนต่อการสึกหรอ                |
| การกระตุ้นแรงบิด                                              | 1.2 Nm                                        |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                              | 238 g                                         |
| ประเภทของวัสดุ                                                | มีรูทะลุ                                      |
| ข้อต่อลม 1                                                    | G1/4                                          |
| ข้อต่อลม 2                                                    | G1/4                                          |
| ข้อต่อลม 3                                                    | G1/4                                          |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                                |
|-------------------|---------------------------------------|
| ข้อต่อลม 4        | G1/4                                  |
| ข้อต่อลม 5        | G1/4                                  |
| วัสดุหมายเหตุ     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                |
| วัสดุหุ้ม         | PA เสริมแรง                           |
| ซีลวัสดุ          | NBR                                   |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด ชุบผิวอลูมิเนียม |