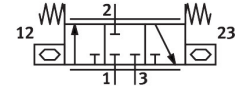


# เฟียโซวาล์ว

## VEMP-BS-3-13-D19-F-28T1

หมายเลขชิ้นส่วน: 8065734

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ขนาดบรรจุ                                                     | 1                                                                                              |
| หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน                              | ขึ้นอยู่กับบล็อกการเชื่อมต่อ                                                                   |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 28 l/min                                                                                       |
| อัตราการไหลปกติ 2-3                                           | 29 l/min                                                                                       |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                                                                     |
| จัดอันดับความกดดันในการทำงาน                                  | 1.7 bar                                                                                        |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 0 bar...1.7 bar                                                                                |
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 2/2 ปิด monostable<br>3/3 ปิด monostable                                                       |
| ความกว้างปกติ                                                 | 1.3 mm                                                                                         |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                                                                          |
| ข้อต่อลม 1                                                    | หน้าแปลน                                                                                       |
| ข้อต่อลม 2                                                    | หน้าแปลน                                                                                       |
| ข้อต่อลม 3                                                    | หน้าแปลน                                                                                       |
| ปานกลาง                                                       | ก๊าซเฉื่อย<br>อากาศ<br>ออกซิเจน (การใช้งานออกซิเจนตาม IEC 60601-1 ตามคำขอเท่านั้น)<br>ไนโตรเจน |
| คุณสมบัติพิเศษ                                                | เข้ากันได้กับออกซิเจนตามมาตรฐาน DIN EN 1797                                                    |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [5:3:1]                                                 |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | ไม่สามารถทาน้ำมันได้                                                                           |
| กรองความบริสุทธิ์                                             | 5 µm                                                                                           |
| ความชื้นสัมพัทธ์                                              | 0 - 70 %<br>ไม่ควบแน่น                                                                         |
| จุดน้ำค้างแรงดัน                                              | -20 °C                                                                                         |
| ความถี่การสลับสูงสุด                                          | 5 Hz                                                                                           |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | 0 °C...50 °C                                                                                   |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | 0 °C...50 °C                                                                                   |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                                          | -20 °C...70 °C                                                                                 |
| พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC                                           | 310 V                                                                                          |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC                                   | 0 V...310 V                                                                                    |
| การใช้พลังงานสูงสุด                                           | 5 mA                                                                                           |
| ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด                                       | 1 mW                                                                                           |

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า                              |
|------------------------------------------------|-------------------------------------|
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                               | 8 g                                 |
| ซีลวัสดุ                                       | EPDM                                |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                              | PA เสริมแรง                         |
| วัสดุหุ้ม                                      | PA เสริมแรง                         |
| วัสดุหมายเหตุ                                  | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS              |
| กว้าง                                          | 17.2 mm                             |
| ขนาด กว้าง x ยาว x สูง                         | 17.2 มม. x 52.1 มม. x 7.2 มม        |
| ประเภทของรัด                                   | บนแถบข้อต่อ<br>บนแผ่นเชื่อมต่อ      |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                              | ตามต้องการ                          |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป   |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ         | VDMA24364-B2-L                      |
| รายงานความสะอาดพื้นผิวตามมาตรฐาน               | ASTM G 63<br>ASTM G 93<br>ISO 15001 |
| ความเข้ากันได้ทางชีวภาพตามมาตรฐาน              | ISO18562                            |