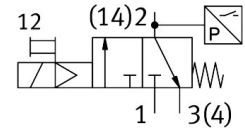
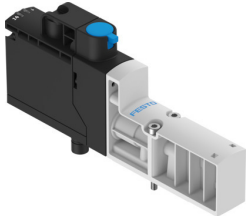


# โซลินอยด์วาล์ว

## VSA-BT-M32CS1-MYE-A2-1T5L-PA

หมายเลขชิ้นส่วน: 8066569

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                      |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 3/2, แบบปิด, คอยด์เดี่ยว                                                    |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                                                       |
| ความกว้าง                                                     | 18 mm                                                                       |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 125 l/min                                                                   |
| ช่องระบายอากาศที่ได้รับการจัดอันดับปกติ                       | 125 l/min                                                                   |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar                                           |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                                        | ที่นิ่งจาน                                                                  |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล<br>สปริงลม                                                          |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP65                                                                        |
| หลักการทำงาน                                                  | อ่อน                                                                        |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                                  |
| แมนนวลทดสอบ                                                   | Detenting<br>รีเซ็ตตัวเองด้วยสัญญาณควบคุมไฟฟ้า                              |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | น้ำร้อน                                                                     |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                                            | ภายใน                                                                       |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                                                  |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองเชิงลบ                                                          |
| การแสดงผลสถานะสัญญาณ                                          | LED สีเหลือง การสั่งงานวาล์ว<br>LED สีเขียว สวิตช์แรงดัน, สภาพการระบายอากาศ |
| เปลี่ยนตำแหน่งแบบสอบถาม                                       | ผ่านสวิตช์แรงดัน, สภาพการระบายอากาศ                                         |
| รอบการทำงาน                                                   | 100%                                                                        |
| พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0                               | 2000 µs                                                                     |
| ซีพียูทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว                      | 1200 µs                                                                     |
| พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC                                           | 24 V                                                                        |
| ลักษณะขดลวด                                                   | 24VDC: 1.6W                                                                 |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต                             | +/- 10 %                                                                    |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                             |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | ไม่สามารถทำน้ำมันได้                                                        |
| ความเหนียว                                                    | การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6     |

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                                                   |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| กันกระแทก                              | การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK        | 0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน                                        |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L                                                        |
| อุณหภูมิปานกลาง                        | -5 °C...50 °C                                                            |
| สื่อควบคุม                             | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | -5 °C...50 °C                                                            |
| MTTF ส่วนประกอบย่อย                    | 452 ปี, สวิตช์แรงดัน                                                     |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 110 g                                                                    |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                      | เสียบเข้าไป                                                              |
| ประเภทของรัด                           | บนแผ่นเชื่อมต่อ                                                          |
| ข้อต่อลม 2                             | G1/8                                                                     |
| ข้อต่อลม 4                             | G1/8                                                                     |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                   |
| ซีลวัสดุ                               | HNBR<br>NBR                                                              |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | PA เสริมแรง                                                              |
| วัสดุสกรู                              | เหล็กกล้าไนซ์                                                            |
| ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ           | ที่เปิด                                                                  |