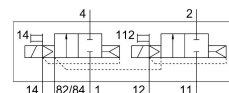
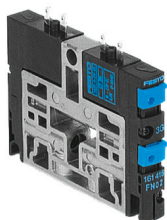


# โซลินอยด์วาล์ว CPV10-M1H-2X2-GLS-M7

หมายเลขชิ้นส่วน: 185880

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                           |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 2x2/2 ปิด monostable                             |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                            |
| ขนาดวาล์ว                                                     | 10 mm                                            |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 400 l/min                                        |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | M7                                               |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 24V DC<br>-0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ตัวเลื่อนลูกสูบ                                  |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงลม                                          |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP65                                             |
| ความกว้างปกติ                                                 | 4 mm                                             |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งไม่ได้                                    |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                             |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                       |
| แมนนวลเทส                                                     | Detenting<br>คล้ำ                                |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | น้ำร้อน                                          |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                                            | ภายนอก<br>ภายใน                                  |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                       |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองที่ดี                                |
| ไฟลัดความดัน                                                  | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar               |
| ค่าช                                                          | 0.35                                             |
| ค่า C                                                         | 1.6 l/sbar                                       |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 17 ms                                            |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 15 ms                                            |
| รอบการทำงาน                                                   | 100% เกี่ยวกับการลดการถือครองปัจจุบัน            |
| ปริมาณการใช้ไฟฟ้า                                             | 0.46 W                                           |
| พัลส์ทดสอบสูงสุดด้วยสัญญาณ 0                                  | 1400 $\mu$ s                                     |
| ซีพาราททดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว                     | 700 $\mu$ s                                      |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                             |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)      |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK        | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง          |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L                                  |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                   | -20 °C...40 °C                                     |
| อุณหภูมิปานกลาง                        | -5 °C...50 °C                                      |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | -5 °C...50 °C                                      |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 70 g                                               |
| ประเภทของรัด                           | มีรูทะลุ                                           |
| ควบคุมการเชื่อมต่ออากาศ 12/14          | กลุ่มล่า                                           |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศเสีย 82/84      | กลุ่มล่า                                           |
| ข้อต่อลม 1                             | สายสามัญ                                           |
| ข้อต่อลม 11                            | กลุ่มล่า                                           |
| ข้อต่อลม 2                             | M7                                                 |
| การเชื่อมต่อด้วยลม 3/5 รวมกัน          | ทอร่วม                                             |
| ข้อต่อลม 4                             | M7                                                 |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                             |
| ซิลวัสดุ                               | HNBR<br>NBR                                        |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | อลูมิเนียมหล่อ<br>ทองเหลือง<br>ปอม<br>PPS<br>เหล็ก |