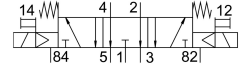
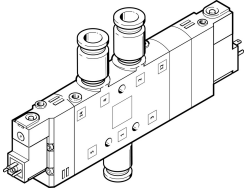


# โซลินอยด์วาล์ว CPE24-M2H-5/3E-QS-10

หมายเลขชิ้นส่วน: 170309

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า   |
|--|--|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                  | 5/3 ช่องระบายอากาศ                             |
| ประเภทการดำเนินการ                             | ไฟฟ้า  |
| ความกว้าง                                      | 24 mm  |
| อัตราการไหลปกติ                                | 1250 l/min                                     |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                     | QS-10  |
| แรงดันใช้งาน                                   | 110VAC<br>0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                        | ตัวเลื่อนลูกสูบ                                |
| รีเซ็ตประเภท                                   | สปริงกล  |
| อนุญาต   | c UL เรอ - ได้รับการยอมรับ (OL)                |
| การจำแนกทางทะเล                                | ดูใบรับรอง                                     |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป              |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)     | ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า   |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                         | DNV-TAA000032X                                 |
| ระดับการป้องกัน                                | IP65<br>พร้อมช็อกเก็ต<br>ตามมาตรฐาน IEC 60529  |
| ความกว้างปกติ                                  | 11 mm  |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                          | คันเร่งได้                                     |
| หลักการปิดผนึก                                 | อ่อน   |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                              | ตามต้องการ                                     |
| แมนนวลเทส                                      | พร้อมตัวลือคอุปกรณ์เสริม<br>คล่า               |
| ประเภทการกระตุ้น                               | นำร่อง   |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                             | ภายใน  |
| ทิศทางการไหล                                   | กลับไม่ได้                                     |
| การระบุตำแหน่งวาล์ว                            | ผู้ถือโล                                       |
| ทับซ้อนกัน                                     | ความคุ้มครองที่ดี                              |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                 | 55 ms  |
| สลับเวลาเปิด                                   | 25 ms  |
| รอบการทำงาน                                    | 100%   |
| ฟิลล์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0                | 3300 µs  |

| ลักษณะเฉพาะ                             | มูลค่า   |
|---|--|
| ซีพจรทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว | 3100 $\mu$ s   |
| ลักษณะขดลวด                             | 110 V AC: 50/60 Hz, กระแสไฟเข้า 3.0 VA, กำลัง 2.4 VA                     |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต       | -15 % / +10 %  |
| สื่อปฏิบัติการ                          | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010[7:4:4]                            |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม  | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                            |
| ความเหนียว                              | การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6  |
| กันกระแทก                               | การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK         | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| อุณหภูมิปานกลาง                         | -5 °C...50 °C  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                          | -5 °C...50 °C  |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า                       | รูปร่าง C  |
| ประเภทของรีด                            | มีรูทะลุ   |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82           | M5   |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 84           | M5   |
| ขอตอไพลอตแอร์ 12                        | M5   |
| ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14                   | M5   |
| ขอตอลม 1                                | QS-10  |
| ขอตอลม 2                                | QS-10  |
| ขอตอลม 3                                | G3/8   |
| ขอตอลม 4                                | QS-10  |
| ขอตอลม 5                                | G3/8   |
| วัสดุหมายเหตุ                           | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS   |
| ซีลวัสดุ                                | NBR  |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                       | อลูมิเนียมหล่อ   |