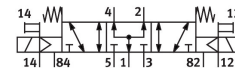
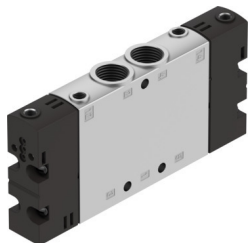


วาล์วพื้นฐาน  
CPE18-P1-5/3BS-1/4  
หมายเลขชิ้นส่วน: 550162

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                       |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | ระบายอากาศ 5/3                               |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ผ่านอินเทอร์เฟซน้ำร้อน ISO 15218             |
| ความกว้าง                                                     | 18 mm                                        |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 1300 l/min                                   |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | G1/4                                         |
| แรงดันใช้งาน                                                  | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar       |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ตัวเลื่อนลูกสูบ                              |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล                                      |
| อนุญาต                                                        | c UL เรา - ได้รับการยอมรับ (OL)              |
| การจำแนกทางทะเล                                               | ดูใบรับรอง                                   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)                | ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป            |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)                     | ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                                        | DNV-TAA000032X<br>UL MH19482                 |
| ความกว้างปกติ                                                 | 8 mm                                         |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งได้                                   |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                         |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                   |
| แมนนวลทดสอบ                                                   | คล้า                                         |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | น้ำร้อน                                      |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                                            | ภายนอก                                       |
| ทิศทางการไหล                                                  | ย้อนกลับได้                                  |
| การระบุตำแหน่งวาล์ว                                           | ผู้ถือโล่                                    |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองที่ดี                            |
| ไฟลัดความดัน                                                  | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar         |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 34 ms                                        |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 20 ms                                        |
| รอบการทำงาน                                                   | 100%                                         |
| พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0                               | 3300 µs                                      |
| ชีพจรทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว                       | 3100 µs                                      |

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                                                   |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต      | -15 % / +10 %                                                            |
| สื่อปฏิบัติการ                         | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                           |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                            |
| ความเหนียวล้า                          | 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                                                            |
| สื่อควบคุม                             | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                           |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | -5 °C...50 °C                                                            |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 200 g                                                                    |
| ประเภทของรัด                           | มีรูทะลุ                                                                 |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82          | M5                                                                       |
| การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 84          | M5                                                                       |
| ข้อต่อไฟลิตแอร์ 12                     | M5                                                                       |
| ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14                  | M5                                                                       |
| ข้อต่อลม 1                             | G1/4                                                                     |
| ข้อต่อลม 2                             | G1/4                                                                     |
| ข้อต่อลม 3                             | G1/4                                                                     |
| ข้อต่อลม 4                             | G1/4                                                                     |
| ข้อต่อลม 5                             | G1/4                                                                     |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                   |
| ซีลวัสดุ                               | NBR                                                                      |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | อลูมิเนียมหล่อ                                                           |