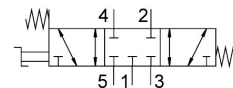


# วาล์วคั่นโยก

## VHEF-H-P53C-M-G14

หมายเลขชิ้นส่วน: 8080951

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                         |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 5/3 ปิดแล้ว                                                    |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ด้วยตนเอง                                                      |
| ความกว้าง                                                     | 20 mm                                                          |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 1200 l/min                                                     |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | G1/4                                                           |
| แรงดันใช้งาน                                                  | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar                       |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ตัวเลื่อนลูกสูบ                                                |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล                                                        |
| ความกว้างปรกติ                                                | 7 mm                                                           |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งได้                                                     |
| ข้อมูลการใช้งาน                                               | สั่งงานด้วยมือเท่านั้น                                         |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                                           |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                     |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | โดยตรง                                                         |
| ทิศทางการไหล                                                  | ย้อนกลับได้                                                    |
| กับข้ออื่น                                                    | ความคุ้มครองที่ดี                                              |
| ความถี่การสลับสูงสุด                                          | 0.5 Hz                                                         |
| ป้องกันการระเบิด                                              | โซน 1 (ATEX)<br>โซน 2 (ATEX)<br>โซน 21 (ATEX)<br>โซน 22 (ATEX) |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:::]                 |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                  |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                                  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                                 |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...60 °C                                                 |
| การกระตุ้นแรงบิด                                              | 0.7 Nm                                                         |
| แรงสูงสุดต่อการกระตุ้น                                        | 200 N                                                          |
| แรงต้านข้างสูงสุดต่อการกระตุ้น                                | 200 N                                                          |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                              | 298 g                                                          |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                                         |
|-------------------|------------------------------------------------|
| ประเภทของรัด      | การติดตั้งแผงด้านหน้า<br>มีรูทะลุ<br>ทางเลือก: |
| ข้อต่อลม 1        | G1/4                                           |
| ข้อต่อลม 2        | G1/4                                           |
| ข้อต่อลม 3        | G1/4                                           |
| ข้อต่อลม 4        | G1/4                                           |
| ข้อต่อลม 5        | G1/4                                           |
| วัสดุหมายเหตุ     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                         |
| วัสดุหุ้ม         | PA เสริมแรง                                    |
| ซีลวัสดุ          | NBR                                            |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด ชุบผิวอลูมิเนียม          |
| วัสดุกันโยก       | PA เสริมแรง                                    |