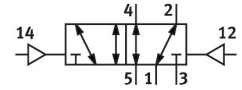
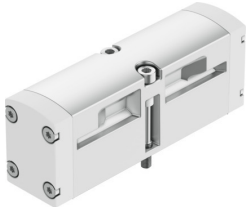


# pneumatic valve VSPA-B-B52-A1

หมายเลขชิ้นส่วน: 546714

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 5/2 bistable                                                                                   |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | นิวเมติก                                                                                       |
| ความกว้าง                                                     | 26 mm                                                                                          |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 1100 l/min                                                                                     |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | ขนาดแผ่นเชื่อมต่อ 26 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1<br>แผ่นเชื่อมต่อขนาด 01 ตาม VDMA 24563<br>G1/4 |
| แรงดันใช้งาน                                                  | -0.9 bar...16 bar                                                                              |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ตัวเลื่อนลูกสูบ                                                                                |
| ความกว้างปรกติ                                                | 9 mm                                                                                           |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งได้                                                                                     |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                                                                           |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                                                     |
| ได้มาตรฐาน                                                    | ISO 15407-1<br>VDMA 24563                                                                      |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | โดยตรง                                                                                         |
| ทิศทางการไหล                                                  | ย้อนกลับได้                                                                                    |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองที่ดี                                                                              |
| ไฟลิตความดัน                                                  | 2 bar...10 bar                                                                                 |
| วาล์วไหล                                                      | 1400 l/min                                                                                     |
| วาล์วไหลบนฐานรอง                                              | 1100 l/min                                                                                     |
| วาล์วไหลเชื่อมโยงด้วยลม                                       | 1100 l/min                                                                                     |
| เปลี่ยนเวลา                                                   | 10 ms                                                                                          |
| ป้องกันการระเบิด                                              | โซน 2 (ATEX)<br>โซน 22 (ATEX)                                                                  |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                                                  |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน                                                              |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                              |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| ความชื้นสัมพัทธ์                                              | 0 - 90 %                                                                                       |
| สื่อควบคุม                                                    | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                |

| ลักษณะเฉพาะ                   | มูลค่า                                          |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| อุณหภูมิโดยรอบ                | -10 °C...60 °C                                  |
| แรงบิดสูงสุดสำหรับการยึดวาล์ว | 1.8 Nm...2.2 Nm                                 |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์              | 180 g                                           |
| ข้อต่อไฟลิตแอร์ 12            | ขนาดแผ่นเชื่อมต่อ 26 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1 |
| ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14         | ขนาดแผ่นเชื่อมต่อ 26 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1 |
| ข้อต่อลม 1                    | ขนาดแผ่นเชื่อมต่อ 26 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1 |
| ข้อต่อลม 2                    | ฐานรอง, ขนาด 26 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1      |
| ข้อต่อลม 3                    | ขนาดแผ่นเชื่อมต่อ 26 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1 |
| ข้อต่อลม 4                    | ขนาดแผ่นเชื่อมต่อ 26 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1 |
| ข้อต่อลม 5                    | ขนาดแผ่นเชื่อมต่อ 26 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1 |
| วัสดุหมายเหตุ                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                          |
| ซีลวัสดุ                      | NBR                                             |
| วัสดุที่อยู่อาศัย             | อลูมิเนียมหล่อ                                  |
| วัสดุสกรู                     | เหล็ก<br>สังกะสี                                |