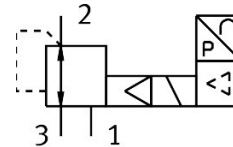


# วาล์วควบคุมแรงดัน MS9-LR-G-PE10-VS

หมายเลขชิ้นส่วน: 8203866

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                                                      |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| ขนาด                                   | 9                                                                           |
| ซีรีส์                                 | MS                                                                          |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                      | ตามต้องการ                                                                  |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                 | วาล์วควบคุมลูกสูบชนิดควบคุมทางอ้อม                                          |
| ฟังก์ชันตัวควบคุม                      | ค่าคงที่แรงดันขาออก<br>พร้อมการชดเชยแรงดันในช่วงแรก<br>ด้วยการระบายอากาศตรง |
| แรงดันใช้งาน                           | 6 bar...11 bar                                                              |
| ช่วงควบคุมแรงดัน                       | 0.1 bar...10 bar                                                            |
| ความดันอิสระสูงสุด                     | 0.05 bar                                                                    |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC            | 21.6 V...26.4 V                                                             |
| ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด                | 4.2 W                                                                       |
| การใช้พลังงานสูงสุด                    | 0.16 A                                                                      |
| พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC                    | 24 V                                                                        |
| ระลอกคลื่น                             | 10 %                                                                        |
| อินพุตอนาล็อกช่วงสัญญาณ                | 0 - 10 V                                                                    |
| สื่อปฏิบัติการ                         | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>ก๊าซเฉื่อย               |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | ไม่สามารถทำน้ำมันได้                                                        |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK        | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                   |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L                                                           |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                   | -10 °C...60 °C                                                              |
| อุณหภูมิปานกลาง                        | 10 °C...50 °C                                                               |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | 0 °C...60 °C                                                                |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 1400 g                                                                      |
| ประเภทของรัด                           | การติดตั้งสาย<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:                             |
| วัสดุหุ้ม                              | PA เสริมแรง                                                                 |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                      |
| วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ                     | อลูมิเนียมหล่อ                                                              |
| ขาคัดวัสดุ                             | อลูมิเนียมหล่อ                                                              |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | อลูมิเนียมหล่อ                                                              |

| ลักษณะเฉพาะ      | มูลค่า                                  |
|------------------|-----------------------------------------|
| ข้อต่อโมดูลวัสดุ | อลูมิเนียมหล่อ                          |
| วัสดุแมมเบรน     | NBR                                     |
| วัสดุกันน้ำ      | โลหะผสมอลูมิเนียมอัลลอยด์<br>NBR<br>ปอม |