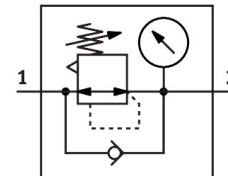


# เครื่องควบคุมความดัน LRS-1-D-7-MAXI

หมายเลขชิ้นส่วน: 194668

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                       |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| ขนาด                                                          | แม็กซ์                                                       |
| ซีรีส์                                                        | D                                                            |
| การป้องกันการดำเนินการ                                        | ลูกบิดแบบหมุน พร้อมตัวล็อกในตัว                              |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                   |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                                        | วาล์วควบคุมลูกสูบ                                            |
| ฟังก์ชันตัวควบคุม                                             | ค่าคงที่แรงดันขาออก<br>ด้วยการระบายอากาศตรง                  |
| ระดับความดัน                                                  | ด้วยเครื่องวัดความดัน                                        |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar                            |
| ช่วงควบคุมแรงดัน                                              | 0.5 bar...7 bar                                              |
| ความดันอิสระสูงสุด                                            | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi                               |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 12500 l/min                                                  |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>ก๊าซเฉื่อย |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทำน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                    |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก                               | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>ก๊าซเฉื่อย |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                               |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...60 °C                                               |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                              | 1288 g                                                       |
| ประเภทของรัด                                                  | การติดตั้งแผงด้านหน้า<br>การติดตั้งสาย<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม  |
| ข้อต่อลม 1                                                    | G1                                                           |
| ข้อต่อลม 2                                                    | G1                                                           |
| วัสดุหมายเหตุ                                                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                       |
| วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ                                            | สังกะสีหล่อ                                                  |
| ซิลวัสดุ                                                      | NBR                                                          |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า       |
|-------------------|--------------|
| วัสดุที่อยู่อาศัย | สิ่งกะลือหลอ |