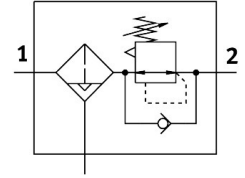


**ตัวกรองลม/ชุดกรองลม**  
**LFR-1/2-D-7-O-DI-MAXI-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 192391

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                       |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| ขนาด                                                          | แม็กซ์                                                       |
| ซีรีส์                                                        | D                                                            |
| การป้องกันการดำเนินการ                                        | ปุ่มล๊อค                                                     |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | แนวตั้ง +/- 5°                                               |
| กรองความบริสุทธิ์                                             | 40 µm                                                        |
| ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท                                          | อัตโนมัติอย่างเต็มที่                                        |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ตัวควบคุมตัวกรองไม่มีเกจวัดแรงดัน                            |
| ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด                                         | 43 cm³                                                       |
| ป้องกันถั่ว                                                   | กรงป้องกันโลหะ                                               |
| ระดับความดัน                                                  | เตรียมไว้สำหรับเกลียว G1/4                                   |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar                          |
| ช่วงควบคุมแรงดัน                                              | 0.5 bar...7 bar                                              |
| ความดันอิสระสูงสุด                                            | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi                               |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 7600 l/min                                                   |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>ก๊าซเฉื่อย |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                    |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                                          | -10 °C...60 °C                                               |
| ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก                               | อากาศอัดตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>ก๊าซเฉื่อย     |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | 5 °C...60 °C                                                 |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | 5 °C...60 °C                                                 |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                              | 1600 g                                                       |
| ประเภทของรัด                                                  | การติดตั้งสาย                                                |
| ข้อต่อลม 1                                                    | G1/2                                                         |
| ข้อต่อลม 2                                                    | G1/2                                                         |
| วัสดุหมายเหตุ                                                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                       |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า      |
|-------------------|-------------|
| วัสดุที่อยู่อาศัย | ลังกะสีหล่อ |
| เปลือกวัสดุ       | PC          |