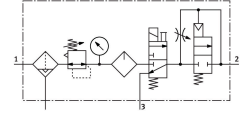


**เซอร์วีสยูนิต**  
**FRC-1/4-D-MINI-KE-A**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 185830

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ขนาด                                                          | มินิ                                                                                                                   |
| ซีรีส์                                                        | D                                                                                                                      |
| การป้องกันการดำเนินการ                                        | ปุ่มล๊อค                                                                                                               |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | แนวตั้ง +/- 5°                                                                                                         |
| กรองความบริสุทธิ์                                             | 40 µm                                                                                                                  |
| ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท                                          | อัตโนมัติอย่างเต็มที่                                                                                                  |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | วาล์วเปิด-ปิด<br>ตัวควบคุมตัวกรองพร้อมเกจวัดแรงดัน<br>เครื่องพ่นหมอกมาตรฐานตามสัดส่วน<br>วาล์วเปิด-ปิดเพื่อความปลอดภัย |
| ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด                                         | 22 cm³                                                                                                                 |
| ป้องกันถ้วย                                                   | กรงป้องกันโลหะ                                                                                                         |
| ระดับความดัน                                                  | ด้วยเครื่องวัดความดัน                                                                                                  |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 0.3 MPa...1.2 MPa<br>3 bar...12 bar<br>43.5 psi...174 psi                                                              |
| ช่วงควบคุมแรงดัน                                              | 0.25 MPa...1.2 MPa<br>2.5 bar...12 bar<br>36.25 psi...174 psi                                                          |
| ความดันฮิสเทรีซิสสูงสุด                                       | 0.015 MPa<br>0.15 bar<br>2.175 psi                                                                                     |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 650 l/min                                                                                                              |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [:-:-]<br>ก๊าซเฉื่อย                                                            |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                                                              |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                      |
| ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก                               | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>ก๊าซเฉื่อย                                                           |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                                                                                         |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...60 °C                                                                                                         |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                              | 1200 g                                                                                                                 |
| ประเภทของรัด                                                  | การติดตั้งสาย<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:                                                                        |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า      |
|-------------------|-------------|
| ข้อต่อลม 1        | G1/4        |
| ข้อต่อลม 2        | G1/4        |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | สังกะสีหล่อ |
| เปลือกวัสดุ       | PC          |