

**ตัวกรองลม|ชุดกรองลม**  
**MS9-LFR-G-D6-EUV-DI-AG-BAR-AS**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 564113

**FESTO**



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                                                                                   |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ขนาด                                   | 9                                                                                                        |
| ซีรีส์                                 | MS                                                                                                       |
| การป้องกันการดำเนินการ                 | สามารถลือคด้วยอุปกรณ์เสริม                                                                               |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                      | แนวตั้ง +/- 5°                                                                                           |
| กรองความบริสุทธิ์                      | 40 µm                                                                                                    |
| ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท                   | อัตโนมัติอย่างเต็มที่                                                                                    |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                | ตัวควบคุมชุดกรองไดอะแฟรม                                                                                 |
| ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด                  | 220 ml                                                                                                   |
| ฟังก์ชันตัวควบคุม                      | ค่าคงที่แรงดันขาออก<br>พร้อมการชดเชยแรงดันในช่วงแรก<br>ด้วยการระบายอากาศกรอง<br>ด้วยพฤติกรรมกระแสนอนกลับ |
| ระดับการแยกคอนเดนเสท                   | 75 %                                                                                                     |
| ระดับความดัน                           | ด้วยเครื่องวัดความดัน                                                                                    |
| แรงดันใช้งาน                           | 2 bar...12 bar                                                                                           |
| ช่วงควบคุมแรงดัน                       | 0.5 bar...7 bar                                                                                          |
| ความดันอิสระสูงสุด                     | 0.4 bar                                                                                                  |
| สื่อปฏิบัติการ                         | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>ก๊าซเฉื่อย                                             |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK        | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                                                |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                        |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                   | 5 °C...60 °C                                                                                             |
| ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก        | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                           |
| อุณหภูมิปานกลาง                        | -10 °C...60 °C                                                                                           |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | -10 °C...60 °C                                                                                           |
| ขนาดร่อง                               | 40 µm                                                                                                    |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 2400 g                                                                                                   |
| ประเภทของรัด                           | การติดตั้งสาย<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:                                                          |
| วัสดุหุ้ม                              | PA เสริมแรง                                                                                              |
| วัสดุของจานหมุน                        | POM                                                                                                      |

| ลักษณะเฉพาะ          | มูลค่า                                  |
|----------------------|-----------------------------------------|
| ตัวกรองวัสดุ         | ปอม<br>วิชาพลศึกษา                      |
| วัสดุหมายเหตุ        | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                  |
| วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ   | อลูมิเนียมหล่อ                          |
| ขายึดวัสดุ           | อลูมิเนียมหล่อ                          |
| วัสดุที่อยู่อาศัย    | อลูมิเนียมหล่อ                          |
| ขั้วต่อโมดูลวัสดุ    | อลูมิเนียมหล่อ                          |
| วัสดุแมมเบรน         | NBR                                     |
| เปลือกวัสดุ          | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                    |
| วัสดุซีล             | NBR                                     |
| วัสดุในการดูหน้าต่าง | PA                                      |
| แผ่นแยกวัสดุ         | POM                                     |
| วัสดุก้านวาล์ว       | โลหะผสมอลูมิเนียมอัลลอยด์<br>NBR<br>ปอม |