

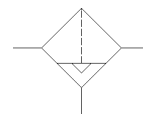
# 精细过滤器

## MS9-LFM-G-BUV

产品代号: 564041

FESTO

1 μm 过滤器，金属防护罩，全自动冷凝水排放，流动方向从左到右。



### 技术参数

| 特性            | 值                              |
|---------------|--------------------------------|
| 系列            | MS                             |
| 尺寸            | 9                              |
| 设计结构          | 纤维过滤器                          |
| 过滤等级          | 1 μm                           |
| 冷凝水排放         | 全自动<br>手控装置，按钮方式               |
| 工作压力          | 2 ... 12 bar                   |
| 工作介质          | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [6:8:4]   |
| 输出空气的纯净度      | 压缩空气符合 ISO 8573-1:2010 [5:7:3] |
| 空气质量等级的最高标准流量 | 7,000 l/min                    |
| 空气质量等级的最低标准流量 | 350 l/min                      |
| 过滤器功效         | 99.99 %                        |
| 冷凝物最大容积       | 225 ml                         |
| 耐腐蚀等级 CRC     | 2 - 中等腐蚀影响                     |
| PWIS 符合性      | VDMA24364-B1/B2-L              |
| 介质温度          | -10 ... 60 °C                  |
| 环境温度          | -10 ... 60 °C                  |
| 储藏温度          | -10 ... 60 °C                  |
| 残渣油的成分        | 0.5 mg/m <sup>3</sup>          |
| 符合防爆要求的环境温度   | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C             |
| 安装类型          | 线路安装<br>带附件<br>可选              |
| 装配位置          | 垂直 +/- 5°                      |
| 气动连接, 气口 1    | 气路板模块                          |
| 气动连接, 气口 2    | 气路板模块                          |
| 材料信息, 壳体      | 压铸铝                            |
| 材料信息, 盖子      | PA                             |
| 材料信息, 过滤器     | 硼硅酸盐纤维                         |
| 材料信息, 碗       | 锻造铝合金                          |
| 材料信息, 屏幕      | PA                             |
| 材料信息, 密封      | NBR                            |
| 产品重量          | 2,000 g                        |