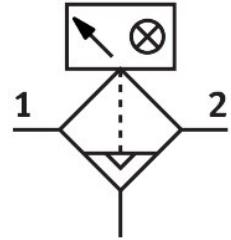


# 精细过滤器

## MS9-LFM-N3/4-BUV-HF-DA

订货号: 552994

FESTO



## 数据表

| 特性                  | 值   |
|---------------------|---|
| 系列                  | MS  |
| 规格                  | 9   |
| 结构特点                | 纤维过滤器   |
| 过滤等级                | 1 $\mu\text{m}$   |
| 冷凝水排放装置             | 全自动<br>手控装置, 非锁定式                                       |
| 工作压力                | 0.2 Mpa...1.2 Mpa<br>2 bar...12 bar<br>29 psi...174 psi |
| 工作介质                | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [6::4]                         |
| 输出口空气纯净度等级          | 压缩空气符合 ISO 8573-1:2010 [5::3] 标准                        |
| 洁净空气等级的最大标准流量       | 10000 l/min   |
| 洁净空气等级的最小标准流量       | 500 l/min   |
| 过滤效率                | 99.99 %   |
| 最大冷凝容积              | 225 ml  |
| 耐腐蚀等级 CRC           | 2 - 中等耐腐蚀能力   |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                                       |
| 介质温度                | -10 °C...60 °C  |
| 环境温度                | -10 °C...60 °C  |
| 储存温度                | -10 °C...60 °C  |
| 过滤效率, 细颗粒           | 99 %  |
| 残余含油量               | 0.5 mg/m <sup>3</sup>                                   |
| 过滤效率, 油气溶胶          | 90 %  |
| 差压显示器               | 画面显示  |
| 防爆环境温度              | -10°C <= Ta <= +60°C                                    |
| 安装方式                | 要么:<br>管式安装<br>带附件                                      |
| 安装位置                | 垂直 +/- 5°   |
| 气接口, 气口 1           | 3/4 NPT   |
| 气接口, 气口 2           | 3/4 NPT   |

| 特性    | 值      |
|-------|--------|
| 外壳材料  | 压铸铝    |
| 盖子材料  | PA     |
| 过滤器材料 | 硼硅酸盐纤维 |
| 碗罩材料  | 精制铝合金  |
| 屏幕材料  | PA     |
| 密封件材料 | NBR    |
| 产品重量  | 2500 g |