

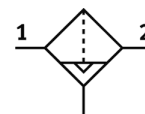
# 精细过滤器

## MS6-LFM-1/4-BUV-Z

产品代号: 529670

FESTO

1 μm 过滤器，金属防护罩，全自动冷凝水排放，流动方向从右到左。



### 技术参数

| 特性            | 值                                    |
|---------------|--------------------------------------|
| 尺寸            | 6                                    |
| 系列            | MS                                   |
| 装配位置          | 垂直 +/- 5°                            |
| 过滤等级          | 1 μm                                 |
| 过滤器功效         | 99.99 %                              |
| 冷凝水排放         | 全自动                                  |
| 设计结构          | 纤维过滤器                                |
| 冷凝物最大容积       | 38 cm <sup>3</sup>                   |
| 杯罩保护          | 具有集成的金属外壳                            |
| 工作压力          | 2 ... 12 bar                         |
| 空气质量等级的最高标准流量 | 950 l/min                            |
| 空气质量等级的最低标准流量 | 140 l/min                            |
| 工作介质          | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [6:8:4]<br>惰性气体 |
| 耐腐蚀等级 CRC     | 2                                    |
| 储藏温度          | -10 ... 60 °C                        |
| 输出空气的纯净度      | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [2:7:3]         |
| 介质温度          | 5 ... 60 °C                          |
| 残渣油的成分        | 0.5 mg/m <sup>3</sup>                |
| 环境温度          | 5 ... 60 °C                          |
| 产品重量          | 820 g                                |
| 安装类型          | 可选<br>线路安装<br>带附件                    |
| 气动连接, 气口 1    | G1/4                                 |
| 气动连接, 气口 2    | G1/4                                 |
| 材料备注          | 不含有黄铜和PTFE<br>符合 RoHS                |
| 密封件的材料信息      | NBR                                  |
| 过滤器的材料信息      | 硼硅酸盐纤维                               |
| 外壳的材料信息       | 压铸铝                                  |
| 杯罩的材料信息       | 锻造铝合金                                |