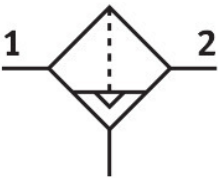


超精细过滤器  
MS4N-LFM-1/4-AUV  
订货号: 535776

FESTO



数据表

| 特性                  | 值                                        |
|---------------------|------------------------------------------|
| 系列                  | MS                                       |
| 规格                  | 4                                        |
| 结构特点                | 纤维过滤器                                    |
| 过滤等级                | 0.01 µm                                  |
| 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      |
| 工作介质                | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [6:::4]<br>惰性气体 |
| 输出口空气纯净度等级          | 压缩空气符合 ISO 8573-1:2010 [3:::2]           |
| 洁净空气等级的最大标准流量       | 360 l/min                                |
| 洁净空气等级的最小标准流量       | 54 l/min                                 |
| 过滤效率                | 99.9999 %                                |
| 最大冷凝容积              | 25 ml                                    |
| 保护罩                 | 集成金属滤杯                                   |
| 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                        |
| 适合食品行业使用            | 见补充材料说明                                  |
| 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           | 99.995 %                                 |
| MPPS                | 0.05 µm                                  |
| 过滤效率 MPPS           | 99.95 %                                  |
| 残余含油量               | 0.01 mg/m³                               |
| 过滤效率, 油气溶胶          | 99 %                                     |
| 安装方式                | 管式安装<br>带附件<br>要么:                       |
| 安装位置                | 垂直 +/-5°                                 |
| 气接口, 气口 1           | 1/4 NPT                                  |

| 特性        | 值            |
|-----------|--------------|
| 气接口, 气口 2 | 1/4 NPT      |
| 外壳材料      | 压铸铝          |
| 过滤器材料     | 硼硅酸盐纤维       |
| 碗罩材料      | 压铸铝<br>精制铝合金 |
| 屏幕材料      | PA           |
| 密封件材料     | NBR          |
| 材料说明      | RoHS 合规      |
| 产品重量      | 350 g        |