

过滤减压阀  
MS4-LFR-1/4-D7-CUV-AS  
订货号: 535720

FESTO



数据表

| 特性                       | 值                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------|
| 规格                       | 4                                           |
| 系列                       | MS                                          |
| 控制锁                      | 可锁定旋转手柄<br>可以用附件关闭                          |
| 安装位置                     | 垂直 $\pm 5^\circ$                            |
| 过滤等级                     | 5 $\mu\text{m}$                             |
| 冷凝水排放装置                  | 全自动<br>手控装置, 非锁定式                           |
| 结构特点                     | 带压力表的过滤减压阀                                  |
| 最大冷凝容积                   | 25 ml                                       |
| 控制器功能                    | 输出压力常数<br>带二级排气<br>带回流功能                    |
| 保护罩                      | 集成金属滤杯                                      |
| 冷凝水分离程度                  | 75 %                                        |
| 压力表 (模拟) 或压力显示器 (数字)     | 带压力表                                        |
| 工作压力                     | 0.2 Mpa...1.2 Mpa<br>2 bar...12 bar         |
| 压力调节范围                   | 0.5 bar...12 bar                            |
| 最大压力迟滞                   | 0.25 bar                                    |
| 标准额定流量 (根据 DIN 1343 标准化) | 1200 l/min                                  |
| 工作介质                     | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>惰性气体    |
| 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                           |
| 储存温度                     | -10 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$ |
| 适合食品行业使用                 | 见补充材料说明                                     |
| 输出口空气纯净度等级               | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1: 2010 [6: 4: 4]         |
| 介质温度                     | -10 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$ |
| 环境温度                     | -10 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$ |
| 孔径                       | 5 $\mu\text{m}$                             |
| 产品重量                     | 475 g                                       |

| 特性       | 值                           |
|----------|-----------------------------|
| 安装方式     | 面板式安装<br>管式安装<br>带附件<br>要么： |
| 气接口，气口 1 | G1/4                        |
| 气接口，气口 2 | G1/4                        |
| 材料说明     | RoHS 合规                     |
| 底座材料     | 压铸铝                         |
| 控制面板材料   | PA<br>POM                   |
| 密封件材料    | NBR                         |
| 过滤器材料    | PE                          |
| 外壳材料     | 压铸铝                         |
| 膜片材料     | NBR                         |
| 碗罩材料     | 压铸铝<br>精制铝合金                |
| 屏幕材料     | PA                          |
| 隔离板材料    | POM                         |