

# 过滤减压阀 MS4-LFR-1/4-D6-C-P-M-AG-BAR-B

订货号: 8098257

FESTO



## 数据表

| 特性                   | 值  |
|----------------------|--|
| 规格                   | 4  |
| 系列                   | MS                                       |
| 控制锁                  | 可锁定旋转手柄                                  |
| 安装位置                 | 垂直 $\pm 5^\circ$                         |
| 过滤等级                 | 5 $\mu\text{m}$                          |
| 冷凝水排放装置              | 手动旋转                                     |
| 结构特点                 | 带压力表的过滤减压阀<br>直动式活塞减压阀                   |
| 最大冷凝容积               | 16.5 ml                                  |
| 控制器功能                | 输出压力常数<br>带二级排气<br>带回流功能                 |
| 可显示单位                | bar<br>psi                               |
| 压力表 (模拟) 或压力显示器 (数字) | 带压力表                                     |
| 工作压力                 | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar        |
| 压力调节范围               | 0.3 bar...7 bar                          |
| 最大压力迟滞               | 0.05 MPa<br>0.5 bar<br>7.25 psi          |
| 标准标称流量               | 1500 l/min                               |
| 工作介质                 | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>惰性气体 |
| 耐腐蚀等级 CRC            | 1 - 低耐腐蚀能力                               |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性  | VDMA24364-B1/B2-L                        |
| 洁净室等级                | 7级, 符合 ISO 14644-1                       |
| 储存温度                 | -5 °C...50 °C                            |
| 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                 | -5 °C...50 °C                            |
| 环境温度                 | -5 °C...50 °C                            |
| 产品重量                 | 207 g                                    |

| 特性       | 值                           |
|----------|-----------------------------|
| 安装方式     | 要么：<br>面板式安装<br>管式安装<br>带附件 |
| 气接口，气口 1 | G1/4                        |
| 气接口，气口 2 | G1/4                        |
| 材料说明     | RoHS 合规                     |
| 密封件材料    | NBR                         |
| 旋钮手柄材料   | POM                         |
| 弹簧材料     | 高合金钢<br>镀锌钢                 |
| 过滤器材料    | PE                          |
| 外壳材料     | 加强型聚酰胺                      |
| 碗罩材料     | PC                          |
| 阀的柱头材料   | POM                         |