

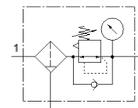
# 过滤减压阀

## MS9-LFR-G-D6-EUM-AG-BAR-AS

产品代号: 564110

FESTO

最高输出压力7 bar, 40 μm 滤芯, 带压力表, 调节手柄可锁定, 金属碗防护罩, 手动冷凝水排放, 气流方向从左到右。



### 技术参数

| 特性          | 值                                       |
|-------------|---|
| 尺寸          | 9                                       |
| 系列          | MS                                      |
| 驱动器锁        | 带附件, 可锁定                                |
| 装配位置        | 垂直 +/- 5°                               |
| 过滤等级        | 40 μm                                   |
| 冷凝水排放       | 手动旋转                                    |
| 设计结构        | 先导驱动的膜片式过滤减压阀                           |
| 冷凝物最大容积     | 220 ml                                  |
| 控制器功能       | 输出压力恒定<br>带初压补偿<br>带第二排气通道<br>具有回流      |
| 压力表         | 带压力表                                    |
| 工作压力        | 1 ... 20 bar                            |
| 压力控制范围      | 0.5 ... 7 bar                           |
| 最大压力迟滞      | 0.4 bar                                 |
| 符合防爆要求的环境温度 | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C                      |
| 工作介质        | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [-4:-]<br>惰性气体 |
| 耐腐蚀等级 CRC   | 2 - 中等腐蚀影响                              |
| PWIS 符合性    | VDMA24364-B1/B2-L                       |
| 储藏温度        | -10 ... 60 °C                           |
| 出口的空气纯净度    | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]            |
| 介质温度        | -10 ... 60 °C                           |
| 环境温度        | -10 ... 60 °C                           |
| 产品重量        | 2,400 g                                 |
| 安装类型        | 线路安装<br>带附件<br>可选                       |
| 材料信息, 盖子    | PA-加强                                   |
| 材料信息, 旋转盘   | POM                                     |
| 材料信息, 过滤器支架 | POM                                     |
| 材料备注        | 符合 RoHS                                 |
| 材料信息, 连接板   | 压铸铝                                     |
| 材料信息, 安装支架  | 压铸铝                                     |
| 材料信息, 过滤器   | PE                                      |
| 材料信息, 壳体    | 压铸铝                                     |
| 材料信息, 模块连接器 | 压铸铝                                     |
| 材料信息, 膜片    | NBR                                     |
| 材料信息, 碗     | 锻造铝合金                                   |
| 材料信息, 杯子密封  | NBR                                     |
| 材料信息, 屏幕    | PA                                      |
| 材料信息, 分离板   | POM                                     |
| 材料信息, 阀杆    | 锻造铝合金<br>NBR<br>POM                     |