

# 精细过滤器

## MS4N-LFM-1/4-BRM

产品代号: 531810

FESTO

1 μm 过滤精度, 塑料杯罩外套塑料杯罩保护,  
采用手动冷凝水排放装置, 气流方向: 从左到右.



### 技术参数

特性	值
系列	MS
尺寸	4
设计结构	纤维过滤器
过滤等级	1 μm
冷凝水排放	手动旋转
工作压力	0 ... 14 bar
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [6:8:4] 惰性气体
进出口的空气纯净度	压缩空气符合 ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
空气质量等级的最高标准流量	360 l/min
空气质量等级的最低标准流量	54 l/min
过滤器功效	99.99 %
冷凝物最大容积	19 ml
杯罩保护	塑料防护装置
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
食品安全	参见补充材料信息
介质温度	-10 ... 60 °C
环境温度	-10 ... 60 °C
储藏温度	-10 ... 60 °C
残渣油的成分	0.5 mg/m <sup>3</sup>
安装类型	线路安装 带附件 可选
装配位置	垂直 +/- 5°
气动连接, 气口 1	1/4 NPT
气动连接, 气口 2	1/4 NPT
材料信息, 壳体	压铸铝
材料信息, 过滤器	硼硅酸盐纤维
材料信息, 碗	PC
材料信息, 密封	NBR
材料备注	符合 RoHS
产品重量	190 g