

# 气源处理组件

## MSB4-1/4-FRC7:J3M1

产品代号: 531121

FESTO

过滤器 - 减压阀 - 油雾器组合体, 12 bar 的最大输出压力, 5  $\mu\text{m}$  过滤精度, 带压力表, 减压阀调节头可锁定, 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
尺寸	4
系列	MS
驱动器锁	集成有锁定装置的旋转手柄
装配位置	垂直 +/- 5°
冷凝水排放	手动旋转
设计结构	过滤减压阀 带压力表 比例式标准油雾器
过滤等级	5 $\mu\text{m}$
控制器功能	输出压力恒定 带初压补偿 带第二排气通道 具有回流
杯罩保护	塑料防护装置
压力表	带压力表
工作压力	1.5 ... 14 bar
压力控制范围	0.5 ... 12 bar
标准额定流量	850 l/min
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [-:4:-] 惰性气体
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
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
输出空气的纯净度	压缩空气符合 ISO 8573-1:2010 [6:4:-]
介质温度	-10 ... 60 °C
环境温度	-10 ... 60 °C
产品重量	500 g
安装类型	带附件
气动连接, 气口 1	G1/4
气动连接, 气口 2	G1/4
材料信息, 壳体	压铸铝
材料信息, 碗	PC