

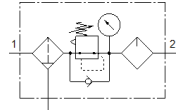
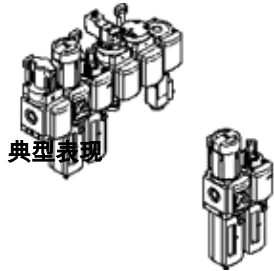
气源处理组件 MSB4

产品代号: 531029

★ 核心产品范围

适合气路板安装, 带 G 螺纹。

FESTO



技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
尺寸	4
系列	MS
驱动类型	电气的 手动 气动
驱动器锁	集成有锁定装置的旋转手柄
装配置	任意 垂直 +/- 5°
过滤等级	0.01 ... 40 µm
冷凝水排放	全自动 手动旋转 半自动
设计结构	分支模块 活性炭过滤器 带压力表的减压阀 启动阀 开/关阀 纤维过滤器 过滤减压阀 带压力表 精密减压阀, 不带压力表 膜片式干燥器 比例式标准油雾器 具有离心式分离器的烧结滤芯 具有单向功能
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
差压显示	视觉指示器 带压力传感器
压力表	带压力传感器 带压力表
工作压力	1.5 ... 14 bar
压力控制范围	1 ... 12 bar
标准额定流量	800 ... 1,400 l/min
线圈的特性参数	110 V AC: 50/60 Hz, 提起功耗 3 VA, 保持功耗 2.4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, 提起功耗 3 VA, 保持功耗 2.4 VA 24 V DC: 1.5 W 24 V DC: 1.8 W
授权	c UL us - Recognized (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则

特性	值
	根据 EU-Ex 防爆指导原则 (ATEX) 根据 EU low 电压 指导原则 符合 EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国电气设备指令 符合英国 EMC 指令 符合英国 EX 指令 符合英国 RoHS 指令
EU以外的防爆认证	EPL Db (GB) EPL Dc (GB) EPL Gb (GB) EPL Gc (GB)
ATEX 类气体	II 2G II 3G
ATEX 类粉尘	II 2D II 3D
燃爆防护型气体	Ex h IIC T6 Gb X Ex nA IIC T4 X Gc
燃爆防护型粉尘	Ex h IIIC T60°C Db X Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
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
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
安装类型	带附件
气动连接, 气口 1	G1/8 G1/4
气动连接, 气口 2	G1/8 G1/4
气动连接, 气口 3	G1/4
材料信息, 壳体	压铸铝
材料信息, 碗	PC