

气源处理装置组合 MSB9

订货号: 552938

FESTO



数据表

特性	值
规格	9
系列	MS
驱动方式	电控 手动 气动
控制锁	集成有挂锁的旋转手柄
安装位置	可选 垂直 $\pm 5^\circ$
过滤等级	0.01 μm ...40 μm
冷凝水排放装置	全自动 手动旋转 半自动
结构特点	分支模块 活性炭过滤器 减压阀，带压力表 软启动/快速排气阀 开关阀 纤维过滤器 带压力表的过滤减压阀 无压力表的过滤减压阀 标准比例油雾器 烧结式过滤器，带冷凝液分离器
最大冷凝容积	220 ml
最大贮油量	490 ml
控制器功能	输出压力常数 具有主压力补偿功能 带二级排气 带回流功能
保护罩	集成金属滤杯
差压显示器	画面显示 通过压力传感器
压力表（模拟）或压力显示器（数字）	通过压力传感器 带压力表
工作压力	0 Mpa...2 Mpa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
压力调节范围 MPa	0.1 Mpa...1.6 Mpa

特性	值
压力调节范围	1 bar...16 bar
压力调节范围 psi	14.5 psi...232 psi
标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化）	1400 l/min...18000 l/min
线圈的特性参数	110 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 11.5 VA, 保持功率 8.9 VA 230 V AC: 50/60 Hz, 启动功率 11.5 Va, 保持功率 9.1 VA 24 V DC: 4.5 W 24 V DC: 8.4 W
认证	c UL us - 认证 (OL)
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟防爆指令 (ATEX) 符合欧盟机械指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记（见合格声明）	符合英国 EMC 指令 根据 UK EX 指令 符合英国机器相关规定 符合英国 RoHS 指令 符合英国电气设备相关规定
欧盟境外防爆认证	EPL Db (GB) EPL Dc (GB) EPL Gb (GB) EPL Gc (GB)
防爆	Ⅱ 1 (ATEX) 1 Ⅱ (UKEX) Ⅱ 2 (ATEX) 2 Ⅱ (UKEX) Ⅱ 21 (ATEX) 21 Ⅱ (UKEX) Ⅱ 22 (ATEX) 22 Ⅱ (UKEX)
ATEX 气体类别	II 2G
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作（之后须一直润滑介质工作）
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
储存温度	-10 °C...60 °C
介质温度	-10 °C...60 °C
环境温度	-10 °C...60 °C
安装方式	带附件
气接口, 气口 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
气接口, 气口 2	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
气接口, 气口 3	G1 1 NPT
密封件材料	NBR
外壳材料	压铸铝
碗罩材料	精制铝合金