



## ENMET 压缩空气处理线路使用的 ProAir 2200 监控器



监控器用于压缩空气处理线路

可以用于监测 VOCs、露点、氧气、H<sub>2</sub>、CO<sub>2</sub>、CO 和其他有毒气体

ProAir 2200 是一种基于微处理器的特别设计用于工业、航空、医学和制药领域内的监控器。它可以连续并同时检测种类达 4 种气体的状态。该系统可以按用户要求设置成监测多种气体状态，包括 VOCs、露点、氧气和其他一些气体。该装置有非常友好的维护、操作功能的用户界面，并且结构紧凑带有双重工艺环境保护

### 特点

- 很多设备配置选择了能监测 VOCs、露点、氧气、H<sub>2</sub>、CO<sub>2</sub>、CO 和其他多种有毒气体
- 设计成监测压缩空气管线系统设备
- 监测气体种类达 4 种并带有一个外部传感器
- 设计应用于工业、航空、医学和制药领域内的监控
- 可调的设备报警点
- 可编程继电器接触器
- 大型易于读取的显示装置
- 4-20 mA 输出信号
- VOCs 和露点监控在一个程序包内完成
- UL 60601-1  
IEC 60601-1 & CSA 22.2, No. 601.1 系列认证

### 规格参数：

显示	2 路，16 特征参数，点阵 LCD
光学报警	LEDs
声学报警	蜂鸣器
蜂鸣器喇叭音量	2 英尺时是 95 dB
报警继电器	5 路可编程继电器外加故障报警。全部继电器是可编程闭锁或非闭锁。干式双刀双掷(开关)，在 110 Vac 时（仅仅负荷电阻）10 amps
操作电源	100 to 240 VAC 和/或 12 VDC, 15 瓦
输入压力	对内部传感器，必须将压力调节到 55psi（用户提供）
流量	对内部传感器 每分钟 1 升（2 SCFH）
设备封装	热塑性塑料箱体封装，并带有清晰、铰接盖，设计等级有 NEMA 12 和 4X
设备尺寸	10.5 x 8.5 x 5.8 in
重量	8 lb



可编程报警继电器	ProAir 2200 有 5 路气体报警继电器并带有一个故障报警继电器。这些气体报警继电器完全都是用户可编程的。设备都能带最大数量为 4 个的传感器（通道）、每个监测通道 2 个报警器（低位，高位）。			
	典型的 4 通道		典型的双通道	
	CH 1	报警 1 继电器 1	CH 1	报警 1 继电器 1
	CH 2	报警 1 继电器 2	CH 1	报警 2 继电器 2
	CH 3	报警 1 继电器 3	CH 2	报警 1 继电器 3
	CH 4	报警 1 继电器 4	CH 2	报警 2 继电器 4
	CH 1-4	报警 2 继电器 5	CH 1-2	报警 2 继电器 5