



多通道气体报警控制器

型号 MWS 906



气体	分子式	量程范围	气体	分子式	量程范围
一氧化碳	CO	0-300ppm	一氧化氮	NO	0-100ppm
甲烷 (天然气)	CH ₄	0-100%LEL 或 100%Vol	氢气	H ₂	0-100%LEL 或 100%Vol
酒精	C ₃ H ₈	0-100%LEL	二氧化氮	NO ₂	0-300ppm
氨	NH ₃	0-250ppm	丙烷	C ₃ H ₈	0-100%LEL
汽油	C _n H _m	0-100%LEL	氧气	O ₂	0-25%Vol
丁烷	C ₄ H ₁₀	0-100%LEL	四氯化碳	CCl ₄	0-100ppm
氯仿	CHCl ₃	0-100%LEL	甲苯	C ₇ H ₈	0-1000ppm
氯化氢	HCL	0-300ppm	有机溶剂	VOC	0-100%LEL 或 2000ppm
氦	He	0-100%Vol	二甲苯	C ₉ H ₁₀	0-100%LEL 或 2000ppm
二氧化碳	CO ₂	0-5000ppm,0-100%	其它气体及范围可按要求从 ppm 到 100%，具体请联络我们		

深圳市昂为电子有限公司
昂威科技 (香港) 有限公司

深圳深南大道 10128 号南山软件园西塔楼 1504

全国免费电话: 4006-280-288

Tel: +86-755-86183901 / 86183902

Fax: +86-755-86183040

E-mail: info@onwards.com.cn <http://www.onwards.com.cn>



用途

多信道气体报警装置连续监控环境空气和对危险，爆炸和非易燃气体和蒸汽较早报警。

应用领域

- 加热系统的监测
- 车库和隧道
- 液化气站
- 实验室
- 冷藏室和空气调节装置
- 塑料生产厂
- 化学工业
- 涂料生产厂
- 氧气浓度的测量
- 其他更多领域

特征

- 清晰 4 行 LCD 数字显示实际测量值、半小时平均值和错误信息，6 键键盘操作
- 就绪，故障以及气体报警指示器
- 通过 6 个键的菜单辅助操作
- 二个报警极限 5-100% 测试范围可单独调节
- 8 个浮动的报警输出驱动附加的报警和控制系统
- 浮动的故障、报警装置触点
- 连接打印机或电脑的串行输出 RS232
- 高度可靠性
- 低电流消耗
- 塑料，墙面安装盒
- 操作简易
- 可使用 UPS 电源

可测量气体

气体	分子式
乙炔	C ₂ H ₂
醚	C ₄ H ₁₀ O
酒精	z.B. C ₂ H ₆ O
氨	NH ₃
汽油	Petroleum spirit
丁烷	C ₄ H ₁₀
氯仿	CHCl ₃
氯化物	HCL
氰化氢	HCN
二氧化碳	CO ₂
一氧化碳	CO

甲烷 (天然气)	CH ₄
氖	Ne
丙烷	C ₃ H ₈
氧气	O ₂
四氯化碳	CCl ₄
甲苯	C ₇ H ₈
氢气	H ₂
二甲苯	C ₉ H ₁₀

选配附件

信号号角，报警灯，报警标语，通风控制，测试仪器，绘图器，独立的 UPS 200-24V 电源。

其他另外的配件依据订购系统。

技术参数

传感器输入:	16 个两线制或三线制传感器 (如 LCTR 903) 4-20mA 电流
传感器电源:	24 V = / 1A
范围:	CO 0- 300 ppm NO ₂ 0- 30 ppm CH ₄ 0- 100 % LEL CO ₂ 0- 10 VOL% 其他范围可根据需要提供
信号输入:	1 个输入用于取消报警
环境温度:	- 10 ... + 40°C
输出信号:	2 级报警，每组 6 个报警输出 1 个报警器继电器 1 个故障继电器 1 个报警标语继电器 1 个服务继电器 所有输出均有浮动转换接点，最大容量 250V/4A
标准输出信号	模拟输出 4-20mA 串行接口 RS232
主电源:	230 V, 50 Hz 115 V, 60 HZ (可选) 24 V = (可选)
保护等级:	IP54 根据 DIN40050
尺寸 (WxHxD):	240 x 160 x 90 mm
重量:	约 4 kg
测试标准	德国技术 VDI2053