

## ➤ 使用必读

1. 在使用和安装控制器前，请仔细阅读快速安装指南，若需要产品详细说明请到本公司官网下载或致电公司客户服务部；
2. 产品不可用于可能存在爆炸性危险或可燃性气体的区域，产品使用环境应与产品环境参数范围相符。
3. 说明书中涉及的相关图片仅供参考，以产品实物为准。

## ➤ 技术参数

工作电源	AC 220V 50Hz	备用电源	DC 12V/7Ah×2铅酸电池
输出电源	DC 24±1V, 300mA	通道配置	16点
工作方式	多线制	操作方式	按键操作
报警类型	两级浓度报警及一级故障输出	显示屏幕	点阵液晶显示
触点容量	DC 24V、5A	环境压力	(86~106) kPa
环境温度	(0~+40) °C	环境湿度	(10%~95%) RH 无冷凝
外形尺寸	482.4mm×176.4mm×414.8mm (HWD)	重量	14kg
安装方式	盘装式	外壳颜色	灰白
显示设置	图文显示、内置数据库、支持各种单位、气体类型设置		
输入信号	(4~20)mA模拟输入、250Ω采样电阻		
输出信号	支持RS-485 MODBUS协议、支持GPRS通讯(选配)、支持TCP/IP网络通讯(选配)		
报警功能	声光状态指示、不同报警级别用不同频率的声光报警指示区分		
报警记录	记录报警通道、时间、类型、浓度等参数		
报警输出	8组可编程继电器、可灵活设置报警类型和逻辑关系		

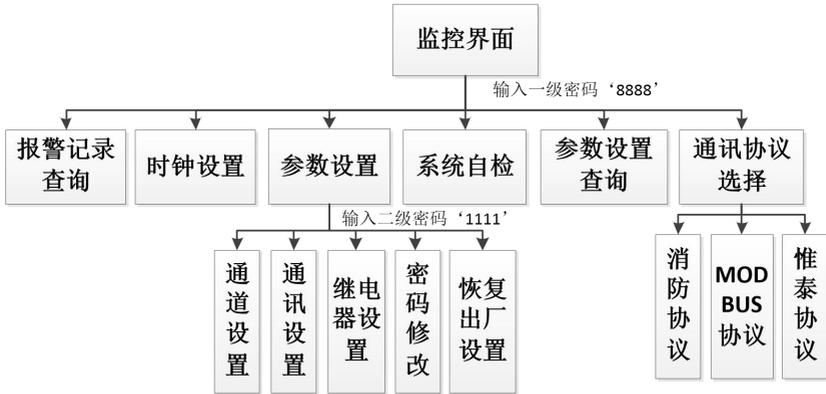
## ➤ 产品外观及按键功能说明



按键名称	按键功能描述
	改变菜单选项 改变光标位置的数字 改变光标位置的参数 锁定解锁显示屏幕
	改变菜单选项 改变光标位置的数字 改变光标位置的参数
 / 查询	移动光标的位置 查询历史报警记录
	移动光标位置
退出	回到上一级菜单/退出菜单
确认/菜单	确认输入、进入菜单
复位	控制器复位
消音键	控制器报警消音



## ➤ 控制器菜单



## ➤ 通道设置

通道设置	通道 [ 01 ]
	量程 [2000.0]
	气体 [CH4 ]
	单位 [%LEL ]
	一级报警 [0050.0]
	二级报警 [0300.0]

按确认键输入密码进入控制器菜单→选择参数设置→输入二级密码→选择通道设置→设置通道、量程、气体等参数→设置完成后按“退出”键返回监控界面。

## ➤ 通讯设置

按确认键输入密码进入控制器菜单→选择参数设置→输入二级密码→选择通讯设置项→设置参数→设置完成后按“退出”键返回监控界面。通讯设置参数分为通讯地址和波特率。

## ➤ 继电器设置

继电器设置	
继电器通道 [ 1 ]	←
通道 [ 1 ]	
联动条件 [一级报警]	

按确认键输入密码进入控制器菜单→选择参数设置→输入二级密码→选择继电器设置→设置参数→设置完成后按“退出”键返回监控界面。

通道设置分两种，一种可以通道号分类逐项设置，另一种可以选择“ALL”一起对所有的通道号进行设置，即首先设置通道号，然后对应通道号设置量程、气体、单位和报警值等参数值。

## ➤ 密码设置

按确认键输入密码进入控制器菜单→选择参数设置→输入二级密码→选择密码修改项，密码分一级密码和二级密码。一级密码用于进入系统菜单，二级密码用于参数设置。密码修改时需要原密码，出厂默认设置一级密码为“8888”，二级密码为“1111”。

## ➤ 常见故障及维修

故障现象	故障原因	处理方式
主电故障灯亮	主电供电异常	查看主电开关、电源插头是否正常
备电故障灯亮	备用电源供电异常	查看备电开关、备电电池接头是否正常
报警总指示灯亮	发生报警 报警保持	查看相应探测器是否有气体泄漏，确认后复位控制器
故障总指示灯亮	系统故障	探测器故障或电源故障
蜂鸣器响	发生报警或故障事件	按消音键消音
液晶屏不亮、蜂鸣器长响	主电断电、备电欠压	连接主电电源，及时充电



更多说明请使用手机微信扫描二维码进入官方网站查询！