

# GC210型单一气体检测器

产品名称	GC210型单一气体检测器
公司名称	河南驰诚电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州高新技术开发区长椿路11号国家大学科技园2号厂房
联系电话	0371-67759288 15649013071

## 产品详情

我公司生产的GC210型单一气体检测器是一种工业用高灵敏度、宽范围气体泄漏检测报警仪。采用进口电化学传感器（可燃气体为催化燃烧式），由功能强大的嵌入式微处理器控制，配合大规模数字集成电路和微功耗元器件，将空气中气体浓度信号转化为电信号，由液晶屏直观数字显示，当环境中被测气体浓度达到或超过预设浓度值时，仪器立即发出声、光、振动三重报警，有效保证工作人员的生命安全不受侵害，生产设备不受损失，整机性能居国内领先水平。检测器外壳采用高强度工程材料、复合弹性橡胶的双色材料精制而成，强度高、手感好，并且防水、防尘、防爆。

**功能特点：** 具有开机全功能自检功能 带背光大屏液晶显示，中文操作界面  
两级声、光、振动三重报警 2000组数据存储 电池电量实时显示，电池欠压提示功能  
简单的自动校准程序 传感器故障检测报警 传感器故障检测报警 频率随浓度变化的报警音频信号

**技术特点：** 显示：STN超大中文液晶显示 校准：简单的自动归零与标定程序 灵敏度：1ppm  
或1%LEL 预热时间：10秒 响应时间：<30秒 检测气体：见列表 传感器：  
可更换的温度补偿电化学传感器（可燃气体为催化燃烧式） 工作环境：可燃气体温度 -40 -70  
毒性气体温度 -30 -50 湿度 95%RH 无结露 报警方式：两级声、光、振动三级报警 音频指示：85dB  
蜂鸣频率越高表明浓度越高 电池：DC3.6V 1200mAh可充电锂离子电池  
工作时间：可燃气体 8h；氧气、毒性气体 100h 防护等级：IP65 防爆等级：Exia CT4  
尺寸重量：102mm × 56mm × 26mm 120g（含电池和鳄鱼夹）