

# 有毒有害气体检测仪 GC210便携式氯化氢气体检测仪

产品名称	有毒有害气体检测仪 GC210便携式氯化氢气体检测仪
公司名称	河南驰诚电气有限公司
价格	2800.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:驰诚电气 型号:GC210
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

### gc210型单一气体探测器

我公司生产的gc210型单一气体探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。

探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

声、光、振动三重报警

2000组数据存储

电池电量实时显示

简单的自动校准程序

传感器故障检测报警

响应时间快

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）

报警方式：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

防护等级：ip65

防爆等级：exia ct3

尺寸重量：102mm × 56mm × 26mm 120g（含电池和鳄鱼夹）

选型表：

被测气体	测量范围	最大量程	误差	响应时间	传感器寿命
lel	0-100%lel	100%lel	± 3%	30 秒	3 ~ 5 年
co	0-1000ppm	2000ppm	± 3%	30 秒	2 ~ 3 年
o2	0-25%vol	30%vol	± 0.1%	20 秒	2 ~ 3 年
h2s	0-200ppm	500ppm	± 3%	30 秒	2 ~ 3 年
h2	0-1000ppm	2000ppm	± 3%	30 秒	2 ~ 3 年
cl2	0-20ppm	50ppm	± 3%	30 秒	2 ~ 3 年
nh3	0-200ppm	500ppm	± 3%	30 秒	2 ~ 3 年
so2	0-200ppm	500ppm	± 3%	30 秒	2 ~ 3 年
no	0-200ppm	500ppm	± 3%	30 秒	2 ~ 3 年
no2	0-200ppm	500ppm	± 3%	30 秒	2 ~ 3 年

本产品的加工定制是是，品牌是驰诚电气，型号是gc210，测量范围是0-20ppm，测量对象是氯化氢，测量精度是± 3%f.s，尺寸是102 × 56 × 26（mm），重量是0.12（kg），电源是可充电锂电池