

# 便携式二氧化碳气体检测仪 泵吸式二氧化碳气体检测仪

产品名称	便携式二氧化碳气体检测仪 泵吸式二氧化碳气体检测仪
公司名称	河南驰诚电气有限公司
价格	4000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:其他 型号:GCO2
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

### 泵吸式二氧化碳检测仪

#### 特点

采用原装进口高精度进口传感器

usb接口高速数据传输，可下载打印数据（选）

液晶点阵显示技术，可显示气体种类，气体单位，

气体浓度值，测量最大值，当地时间，环境温度等

支持中英文操作界面，切换简单方便

气体浓度单位ppm，mg/m3可快速切换显示

内置微型采样泵，泵的吸力大小有十个档位可调

防爆合格认证，防爆等级：exia ct4

#### 功能

监测环境中或密闭空间中二氧化碳气体的浓度并报警

带自校验功能，零点标定功能，使气体监测

更准确，更可靠

一键恢复出厂设置功能，可免去误操作的困扰

带温度和压力补偿，可完美实现不同温度和压强环境下对气体浓度的补偿

两级声光报警，报警点可自行设置

大容量锂聚合物充电电池

泵吸式采样方式，泵的吸力大小可调

外壳采用高强度特殊工程塑料，防滑，防水，防尘，防爆

精美高档的铝合金手提箱

## 应用

家具、地板、壁纸、涂料、园艺、室内装饰与整修、染料、造纸、制药、医疗、食品、防腐

消毒、化肥、树脂、粘合剂和农药、原料、样品、工艺过程及养殖厂、垃圾处理厂、烫发场所

生产车间中生物制药、家居环保、畜牧养殖、温室培植、仓储物流、酿造发酵、农业生产

## 规格参数

被测气体 gas detected	二氧化碳		
检测原理 detection principle	催化燃烧，电化学，红外原理，pid光离子		
采样方式 sampling method	泵吸式，流量可达1l/min，泵的吸力大小有十个档位可调		
量程 measure range	0-1000ppm、0-2000ppm(常)、5000、10000ppm、50000ppm量程可定做		
分辨率 resolution	1ppm根据所选量程来定		
精度 precision	2%fs		
信号输出 signal output	usb接口高速数据传输，可下载打印数据		
响应时间 response time	10s	恢复时间 recovery time	10s
重复性 repeatability	± 1%	线性误差 linearity error	± 1%
零点漂移 zero shift	± 1% ( f.s/年 )	显示技术 display	液晶点阵显示
操作语言 operating language	支持中英文	气体单位 gas unit	支持多个气体显示
工作温度 temperature	-40 ~ 70	工作湿度 humidity	0-95%rh
防爆等级 explosion-proof	exia ct4	防护 degree of protection	ip66
报警方式 alarm mode	声、光、振动	工作时间 operating time	100小时 ( 关系
尺寸 dimensions	205*75*32mm	重量 weight	300g

本产品的加工定制是是，品牌是其他，型号是GCO2，测量范围是0-2000ppm，测量对象是二氧化碳，测量精度是 $\pm 2\%F.S$ ，分辨率是1ppm，尺寸是205 × 75 × 32（mm），重量是0.3（kg），电源是可充电锂电池