

原厂直销高精度高性价比泵吸式采样氢气泄漏报警器

产品名称	原厂直销高精度高性价比泵吸式采样氢气泄漏报警器
公司名称	深圳市元特科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:元特 型号:SKY-2000
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道同胜社区三合村7号B栋四楼厂房
联系电话	0755-26722925 15889730356

产品详情

sky-2000-h2氢气泄漏报警器：

n产品优势

- u 采用德国原装进口品牌传感器
- u 带数据存储功能，可存10万组数据，存储间隔可调
- u usb接口高速数据传输，可下载打印数据
- u 点阵显示技术，大屏幕图文液晶显示
- u 支持中英文操作界面，切换简单方便
- u 气体浓度单位ppm，mg/m3可同时显示或切换显示
- u 内置微型采样泵，泵流量可达1l/min
- u 防爆合格认证，防爆等级：exia ct4

n 产品特性：

- u 专为实时监测环境中氢气气体浓度而设计
- u 带自校验功能，零点标定功能，使气体监测更准确，更可靠
- u 一键恢复出厂设置功能，可免去误操作的困扰
- u 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
- u 两级声光报警，报警点可自行设置
- u 大容量锂聚合物充电电池
- u 泵吸式采样方式，泵的吸力大小可调
- u 外壳采用高强度特殊工程塑料，防滑，防水，防尘，防爆
- u 精美高档的铝合金手提箱

n 产品应用

- u 石油化工、工业生产、冶炼锻造、电力、煤矿、隧道工程、环境监测、污水治理
- u 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
- u 消防、燃气、楼宇建造、市政企业、学校实验室、科研中心

n 技术参数

被测气体gas detected	氢报 (h2)		
检测原理detection principle	电化学		
采样方式sampling method	泵吸式，流量可达1l/min，泵吸力大小可调		
量程measure range	0-500ppm、0-1000ppm、0-5000ppm、0-10000ppm、0-40000ppm (量程可定制)		
分辨率resolution	1ppm		
精度 precision	2%fs (更高精度可选)		
存储功能memory function	存10万组数据，存储间隔可调，usb接口高速数据传输，可下载数据		
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
操作语言operating language	支持中英文	气体单位gas unit	支持多个气体单位
工作温度temperature	-40 ~ 70	工作湿度humidity	0-95%
防爆等级explosion-proof	exia ct4	防护degree of protection	ip65
报警方式alarm mode	声、光、振动	工作时间operating time	100h

本产品的加工定制是是，品牌是元特，型号是SKY-2000，类型是泵吸式氢气检测仪，电压是3.6 (v)，分

辨率是1PPM，尺寸是207 × 77 × 38 (mm)，重量是0.3 (kg)，电源是3.6V，测量精度是 ±2%FS，测量范围是0-500PPM、0-1000PPM、0-5000ppm、0-10000ppm、0-40000ppm，测量对象是氢气 (H₂)