

# 美国EST-2001氨气检测仪

产品名称	美国EST-2001氨气检测仪
公司名称	深圳市深国安电子科技有限公司
价格	7000.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:美国EST 型号:EST-2001
公司地址	深圳龙华新区牛栏前大厦
联系电话	33552602 13310860051

## 产品详情

### 产品简介：

est-2001氨气检测仪是来自美国环境传感器技术公司的一款高性能气体分析仪，用于环境气体、监测站、安全防护、工厂、填埋场、生物、制药、食品卫生等气体的检测与监测。

### 功能特点：

1、便携式2、可充电电池、低电量指示3、可调警报声4、0.5秒更新一次数据，显示当前值、最大值、平均值5、大屏幕可显示各项参数，具有数据/曲线两种查看方式6、时间和日期设置7、记忆实时时钟8、内部具有数据记忆功能，最多可以存储7\*128个数据9、数据记录直接到pc (usb) 10、零点校正11、提供数据记录软件

### 技术参数：

外部电源：5vdc/500ma检测对象：氨气检测量程：0-100、1000ppm可选分辨率：1ppm、4ppm可选电池类型：锂离子电池检测原理：电化学电池电压：3.7v(充电限制4.2v)检测方式：扩散式电池容量：800mah关机电流：< 0.1ma精确度：± 5%fs开机电流：< 10ma报警电流：< 50ma工作温度：-10 -40 防护等级：ip65防尘防水工作湿度：0-95%rh显示方式：lcd液晶屏气压范围：860-1060hpa报警方式：2级声光报警预热

时间：60秒报警误差： $\pm 10\%$ 报警设定值响应时间： $t_{90} \leq 60s$ （大部分）数据存储：7\*128个信号输出：  
uart转usb零点漂移： $\pm 2\%/fs/6h$ 外型尺寸：120\*60\*35mm跨度漂移： $\pm 5\%/fs/6h$ 整机重量：250g(含电  
池)重复性： $\pm 2\%/fs$ 传感器寿命： $>2years$ 认证：ce

本产品的加工定制是否，品牌是美国EST，型号是EST-2001，类型是便携式氨气检测仪，测量范围是0-10  
0、1000PPM可选，测量对象是氨气，测量精度是 $\pm 5\%FS$ ，电压是3.7V(充电限制4.2V)(v)，分辨率是1P  
PM、4PPM可选，尺寸是120\*60\*35mm(mm)，重量是0.35(kg)，适用范围是检测氨气