

便携式TVOC气体检测仪 HG-6600

产品名称	便携式TVOC气体检测仪 HG-6600
公司名称	惠州市华高仪器设备有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:华高 型号:HG-6600
公司地址	惠州市江北惠州大道9号
联系电话	86-07527168848 18675228366

产品详情

特点

采用原装进口高精度pid光离子原理传感器

usb接口高速数据传输，可下载打印数据(选配)

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tvoc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

被测气体 gas detected	有机挥发物总和 (tvoc)		
检测原理 detection principle	pid光离子原理		
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	0-1ppm、0-5ppm、0-10ppm、0-20ppm、0-50ppm、0-100ppm、0-200ppm、0-1000ppm、0-3000ppm、0-6000ppm		
分辨率 resolution	0.001ppm (0-1ppm)、0.01ppm (0-100ppm及以下)、0.1ppm (0-200ppm)、1ppm (0-1000ppm及以上)		
精 度 precision	1%fs		
信号输出 signal output	usb接口高速数据传输，可下载打印数据 (可选配)		
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%

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 (
尺寸 dimensions	205*75*32mm	重量 weight	300g