

HD-P900便携式六氟化硫气体定量检测仪

产品名称	HD-P900便携式六氟化硫气体定量检测仪
公司名称	济南瀚达电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:瀚达 型号:HD-P900
公司地址	济南市高新区工业南路59号中铁财智中心2号楼502
联系电话	0531-58675676 18853178077

产品详情

一、产品简介

hd-p900便携式六氟化硫气体定量检测仪，采用的是德国原装进口高精度长寿命六氟化硫传感模块。他是用来检测六氟化硫气体浓度值的仪器，要是检测到泄漏的气体浓度值达到仪器所设定的报警点时，仪器就会立刻发出声、光、震动报警。具有精度高，稳定性好，重复性好等特点，操作简单方便。

二、产品特点

该仪器采用德国原装进口高精度长寿命六氟化硫传感模块

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，气体单位等信息

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，可快速切换显示mg/m3

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

三、产品功能

监测环境中或密闭空间中六氟化硫浓度并报警

零点标定功能，和自校验功能，使气体监测更准确，更可靠

一键恢复出厂设置功能，可以有效的避免因错误的操作带来的困扰。

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

可以设置两级声光报警点，一个高报值一个低报值

大容量锂聚合物充电电池，可以在关系的情况下使用长达100小时。

采样方式为泵吸，泵的吸力大小可调节

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

四、技术参数

被测气体	六氟化硫 (sf6)		
检测原理	红外原理		
采样方式	泵吸式，流量可达1l/min，泵的吸力大小有十个档位可调		
量 程	0-1000ppm、0-2000ppm (量程可选)		
分 辨 率	1ppm		
精 度	1%fs		
信号输出	usb接口高速数据传输，可下载打印数据 (可选)		
响应时间	10s	恢复时间	10s
重 复 性	± 1%	线性误差	± 1%
零点漂移	± 1% (f.s/年)	显示技术	液晶点阵显示

操作语言	支持中英文	气体单位	支持多个气体显示
工作温度	-40 ~ 70	工作湿度	0-95%rh
防爆等级	exia ct4	防护	ip66
报警方式	声、光、振动	工作时间	100小时（关
尺寸	205*75*32mm	重量	400g

五、应用领域

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

本产品的加工定制是是，品牌是瀚达，型号是hd-p900，测量范围是0-1000ppm/0-2000ppm，测量对象是六氟化硫，测量精度是1%fs，尺寸是205*75*32（mm），重量是0.4（kg），电源是大容量锂聚合物充电电池