

高精度气体报警仪

产品名称	高精度气体报警仪
公司名称	陕西日承科技发展有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:日成 型号:CYH25
公司地址	陕西省西安市高新区长安产业园田园国际公寓6号楼302室
联系电话	862968581701

产品详情

产品特点：高精度气体报警仪采用电化学氧气传感器，嵌入式微控制器智能控制，四位LED显示，一机两用。体积小、重量轻、操作简捷、维护方便，仪器采用薄膜轻触开关，密封性能好，准确可靠。

用途及适用范围：高精度气体报警仪广泛适用于煤矿井下存在易燃易爆可燃性气体混合物的工作环境中连续监测氧气的浓度，并在超限时进行声光报警。

防爆型式：矿用本质安全型：防爆标志ExibI Mb

产品描述：

高精度气体报警仪是新一代智能型检测仪，可连续检测存在易燃、易爆可燃性气体混合物环境中的气体浓度。当高精度气体报警仪用于测量空气中的氧气时，电化学传感器以扩散方式直接与环境中的气体反应，产生线性变化的电压信号。信号经线性放大器放大后输入单机内的A/D转换器转换为数字信号，经过微处理数据处理，由数码管显示出氧气浓度，当氧气浓度低于设定的报警点后，仪器发出声光报警信号。高精度气体报警仪具有电池欠压报警和自动关机功能。

主要技术指标：

- 1、测量范围：(0.0 ~ 25.0) %O₂；
- 2、基本误差：不超过 ± 3.0% ；
- 3、报警点：

1) 在 (18.0 ~ 20.0) %O₂范围内任意设定，出厂默认设置为18.0%O₂，报警误差应不大于0.3% O₂。

(2) 报警声级强度应不小于75dB (A) ；

(3) 报警光信号应能在黑暗中20m处清晰可见，颜色为红色。

4、响应时间：不大于20s。

5、分辨率：0.1%O₂。

6、电源：测定器采用YT-083436-1000mAh锰酸锂电池外串1.4 /16W限流电阻后用环氧树脂封装，构成本安电池组件。额定电压U_e：3.7V，最高输出电压U_o：4.2V，最大输出电流I_o：2.3A。电池组具有过充过放和短路保护功能，当线路出现短路故障时电池组串接的限流电阻和温度保护PTC能使短路电流的热量释放并随着温度升高PTC阻值增大从而使短路电流减小到零,电路故障排除后电池又自动恢复供电。

7,连续工时间： 10 h

示：当电池电压低于3.30V时，蜂鸣器周期性的发出“ 嘀、嘀 ” 声音提示，当电池电压低于3.10V时，则仪器自动关机，需充电后再使用。

9、外形尺寸：116 mm × 56 mm × 25mm

10、重量： 170g

11、外壳材质：ABS工程塑料。

本公司所有产品均为我厂研发生产，批零兼营，详情请咨询客服！

日成科技是优质激光镭射的生产厂家，致力于提供满足客户需求的产品及其解决方案;更多详情请咨询客服！

日成激光，您最好的选择！满足客户的需求是日成不变的宗旨！！！！

公司售后

对本公司售出的产品一律保证一年保修，三年维修的原则，在保修期内出现的任何质量问题将给予认真负责的处理。欢迎用户提供宝贵的改进意见

日成科技 用心服务

联系方式

联系人：全经理、王经理 (LYE)

手 机：13002991883、13759936206、18802977969、15353699366、15353699368、

15353699369、18802977968、15091188733、13892899050

电 话：029-88726772；88726773；88726753；88726771；

029-68581708；68581709；68581703；68581701；68581702；

传 真：029-68581706；88726771

邮 箱：gaoxiang123_456@163.com

Q Q：931062422 361276915

地 址：陕西省西安市长安产业园田园国际公寓6号楼302室