

# HD-900 氢气泄漏检测仪

产品名称	HD-900 氢气泄漏检测仪
公司名称	冠县华达仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华达 型号:HD-800、HD-900 类型:在线式、手持式
公司地址	山东省聊城市冠县冠宜春西路北侧
联系电话	0635-5611033

## 产品详情

品牌	华达	型号	HD-800、HD-900
类型	在线式、手持式	工作电源	220V
报警方式	声光报警	环境温度	-40---55 ( )
环境湿度	95 (%)	安装尺寸	1x1x1
保护面积	20-30		

氢气报警器/氢气检测仪/便携氢气报警器/手持氢气检测仪

本产品分在线式（固定式）与手持式（便携式）两种。

固定式由控制器hd-800和探测器hd-700组成，配套使用。

手持式hd-900如手机大小，便携可以移动使用。

hd-800气体控制器（主机）

控制器产品特点：

- 先进的微处理器技术 · 工作可靠稳定，测量精度高 · 通用性强，输入信号为4~20ma
- 巡检方式工作 · 高亮度led数码管显示浓度，具有两级报警功能 · 自动诊断变送器故障
- 具有锁定、消声功能，自带给变送器供电电源24vdc
- 按键操作面板具有报警设置等功能
- 可接通道数：1安装方式：壁挂式

- 安装简单，操作方便
- 自检功能
- 继电器输出（选配）

#### 控制器技术参数：

- 输入信号：4 ~ 20ma
- 工作方式：自动巡检
- 显示方式：数码管显示
- 显示精度：1lel或1ppm
- 工作电压：220vac50hz
- 报警：二级声光报警
- 报警输出：继电器常开接点输出220vac/24vdc
- 重量：3kg
- 外形尺寸：400mm × 300mm × 78mm

#### hd-700气体探测器（探头、变送器）

hd-700气体探测器适用于可燃有毒气体生产、运输、储存、灌装和使用的环境中，检测气体的危险、极限浓度。输出相应的报警信号和控制信号，防止气体泄露后发生事故。hd-800型气体报警控制器与hd-700型气体探测器配套使用。hd-700型气体探测器，允许适用于具有防爆要求的场所。本产品由探测器和控制器组成，探测器与控制器之间采用三芯屏蔽电缆或zrrvv三芯电缆连接。

#### 产品特性：

- 先进的微处理器技术，防爆设计，快速，可信，稳定。
- 12-30v直流电源供电，现场浓度显示，声光报警
- 输出信号4-20ma模拟信号（标配）或rs485总线或继电器输出。
- 反应速度快，测量精度高
- 最佳的性能和较低的安装费用，维护费用低

#### 技术参数：

量程：0-1000ppm或0-100ppm或1-100%lel

精度： $< \pm 5\%$  (f.s)

最小读数：1ppm或1lel

响应时间：60秒

传感器类型:电化学.半导体.催化燃烧

电源：12-30v直流电源供电

检测方式：扩散式

工作方式：长期连续工作

连线方式：g1/2阳螺纹防爆软管

电缆规格：型号rvvp3 × 1.0mm<sup>2</sup>

信号传输距离：1000米

结构材料：压铸铝

防爆标志：exdiict6

防护等级：ip65

工作温度：-40 ~ 50 （特殊要求根据需要而定）

工作湿度：90%rh

尺寸：183 × 143 × 107mm

重量：1.5kg

注：以上数据取决于环境条件。

## hd-900气体检测仪

hd-900是一种可灵活配置的单种气体或多种气体检测仪，它可以配备氧气传感器、可燃气体传感器和任选两种有毒气体传感器或任选四种有毒气体传感器或任选单种气体传感器。

hd-900具有非常清晰的大液晶显示屏，声光报警提示，保证在非常不利的工作环境下也可以检测危险气体并及时提示操作人员预防。特点: • 小巧、轻便、坚固 • 声、光报警

- 出众的音频声音报警 • 维护费用很低
- 可以支持1、2、3或4种的气体检测 • 安全提示：定期闪灯、声音提示
- 大屏幕数字、字符显示、瞬时值、峰值、平均值显示 • 开机或需要时对显示、电池、传感器、声光报警功能自检 • 安全提示：定期闪灯、声音提示技术参数:传感器：氧气及有毒气体为电化学型,可燃气体为

## 催化燃烧型

电池：3.6v锂离子充电电池  
电池工作时间：连续工作15小时(可燃气体)连续工作200小时左右(除可燃气体)  
显示：大屏幕液晶显示报警：声、光报警

防爆标志：exibdiict3  
直接读数：瞬时值、峰值、电池电压、twa、stel  
防护等级：ip45

工作温度：-10 40

工作湿度：5-90%rh  
尺寸：126mm（长）×66mm（宽）×33mm（厚）

重量：220g(带充电器)

需要检测上表中没有的气体，请联系我们

电话：0635-2190733

0635-2190723

手机：13969526167

13963515578

qq:4652080

邮箱：[huadayiqi@qq.com](mailto:huadayiqi@qq.com)

网址：[www.cnhuada.net](http://www.cnhuada.net)