

化工厂加氢反应专用隔爆型氢气探测器

产品名称	化工厂加氢反应专用隔爆型氢气探测器
公司名称	辽宁中皓科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:安仕得 输出方式:4~20mA分线制 传感器类型:催化燃烧式
公司地址	沈阳市苏家屯区孔雀杉路35号别墅区101栋6门
联系电话	024-66661216 13504971456

产品详情

4~20mA分线制氢气探测器产品特点：

- 1、探测器外壳采用加厚防爆铝合金外壳，加厚防爆玻璃面板，保证产品可以在各种工业防爆环境中长期稳定的工作。
- 2、总线式探测器电源及总线部分均采用无极性方式设计，总线采用抗干扰防静电保护电路，保证探测器长期稳定工作。
- 3、采用高亮彩色LED图形显示屏实时气体浓度显示，在保证远距离观察气体浓度的情况下又保证了产品的环保节能。
- 4、探测器使用专用的红外遥控器操作，软件采用多线程嵌入式系统驱动智能人机对话界面进行编程，客户可以通过简便的操作即可对探测器的相关功能（详见操作说明书部分）进行调节满足客户各种功能需求。
- 5、探测器采用进口高精度气体探测传感器，具有智能控制传感器高浓度淹没保护功能。
- 6、探测器自带一路开关量输出（正常时常开、报警时闭合），可通过参数设置调节输出设置跟随（高限报警或低限报警）。

4~20mA分线制氢气探测器技术参数：

--	--	--	--

检测原理：	催化燃烧式	检测气体：	氢气
检测量程：	0~100%LEL	工作电压：	DC24V ± 10V
采样方式：	扩散型	工作功耗：	1.5W (DC24V)
型号说明：	ASD5300B：四总线通信方式、ASD5300K：单开关量输出、ASD5300I：4~20mA三线分线通信		
输出方式：	1组无源开关量输出，可关联低限或高限报警，正常时常开，报警闭合。		
通信方式：	ABUS四总线通信（B） 4~20mA三线通信（I）	通信距离：	1500米(1.5mm ²)
防爆等级：	Exd CT6	防护等级：	IP65
外壳材质：	铸造铝合金、防爆玻璃	电气接口：	G1/2寸 螺纹(内)
工作温湿度：	-40 ~+70 ， 93%RH	压力范围：	86kPa~106kPa
显示方式：	2.1寸高亮彩色LED显示屏，4位8段数字+图形显示		
操作方式：	红外遥控，距离>8米	传感器寿命	3年（典型值）
报警误差：	± 3%LEL	示值误差：	± 5%LEL
低限报警值：	25%LEL(出厂设定值)	高限报警值：	50%LEL(出厂设定值)
响应时间：	<30s(T90)	输出容量：	30V，2A(触点最大电流)
探测器净重：	1.5Kg	淹没保护：	智能超量程保护电路
外形尺寸：	(长×宽×高) 198mm×140mm×92mm		

开关量信号气体报警器是我公司生产的新型气体检测仪器，本机采用高性能电化学气敏元器件和微控制器技术，结合精良SMD工艺制造而成，具有良好的重复性和温湿度特性、使用寿命长、操作方便等优点。适应于工业环境中检测气体浓度。

开关量信号气体报警器适用于炼油厂、冶金厂、化工厂、液化气站、燃气锅炉房、加油加气站、喷漆房等存在毒性气体可燃气体的工业现场，进行气体安全检测报警。

包头乌海氢气检测仪、通辽鄂尔多斯本安型氢气气体报警器、乌鲁木齐兴安盟气体探测器、乌兰浩特赤峰气体报警器、福鼎苏州气体探测器、巴彦淖尔赤峰隔爆型氢气变送器、乌海南京氢气探测器