

天然气泄漏联动报警装置 天然气泄漏报警器

产品名称	天然气泄漏联动报警装置 天然气泄漏报警器
公司名称	山东如特安防设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济南市历城区华阳路高新商务港一号楼一单元201
联系电话	0531-88020899 13065080086

产品详情

天然气泄漏联动报警装置 天然气泄漏报警器

天然气气体报警器是一款用来检测易燃易爆性气体浓度检测报警仪器、现场显示浓度是否超标与气体泄漏声光报警，主要由气体探测器和气体报警控制器两部分组成，目前天然气报警器广泛适用于各行各业中(如餐饮厨房、厨房、学校餐厅、餐馆厨房、饭店厨房、单位食堂、天然气锅炉房等)

气体报警控制器对气体探测器检测到的浓度进行显示，并实现浓度超出安全范围后的声光报警提醒。两者之间通过线缆实现连接，220V供电便可实现24小时的实时监控。气体控制器带有多组开关量输出，可实现与电磁阀、排风扇等外接设备的联动。

产品特点：

- 1、采用进口气体传感器，精度高、可靠性强;
- 2、隔爆式设计适用于危险条件1、2区;
- 3、采用模块化结构设计，便于系统维护;
- 4、使用高速cpu处理器，能够快速精确地处理系统任务，保证系统的可靠性;
- 5、LCD液晶屏幕，可实时显示探测器的浓度、状态。

技术参数：检测原理：催化燃烧式进口传感器

检测气体：天然气

检测范围：0-100%LEL

报警：25%LEL

采样方式：自然扩散式

测量精度： $\pm 5\%$ FS

相应时间：30S

工作电压：DC12V ~ DC30V

温度：-40 ~ 65

防爆等级：Exd CT6

连接线缆：分线式：RVVP3 \times 0.75或3 \times 1.0国标线

连接线缆：总线式：RVVP4 \times 0.75或4 \times 1.0国标线

防护等级：IP65

安装方式：固定支架、钢管、墙壁装

安装螺旋：G1/2"

体积：126mm(L) \times 93mm(W) \times 48mm(H)

气体报警器的维护：

探测器出厂前经过了严格的标定，在安装好之后请不要随意更换元器件，如要更换，必须重新标定；

探测器的传感器使用寿命正常情况下为1-2年；因使用环境的不用器使用寿命有可能下降，应每年进行检测维护。

探测器传感器禁止高浓度气体的冲击，这样可能会损坏传感器。

避免探测器经常断电，经常性的断电会导致检测元件工作不稳定。

在使用过程中，要定期检查仪表工作是否正常，检查周期至少每三个月一次。