氧气气体泄漏报警器 现场显示氧气浓度值报警器

产品名称	氧气气体泄漏报警器 现场显示氧气浓度值报警器
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

氧气气体泄漏报警器 现场显示氧气浓度值报警器

氧气有毒有害气体报警器由探测器和报警控制器两部分组成,采用进口催化燃烧式传感器,反应灵敏迅速,能在靠前时间把探测器检测到的浓度值转化为电信号,传输给报警控制器,一旦氧气浓度达到或超过控制器预设的报警值时,控制器就会立即发出声光报警,提醒用户及时采取急救措施,并同时启动排风扇,电磁阀等消防设备。可通过主机在线校零,标定。两线制无极性供电和信号传输,安装简单,布线经济。

氧气气体报警器主要用来检测氧气的具体气体浓度值,能够24小时监测氧气泄漏气体是否超标,各个探测点气体浓度独立显示,主机与探测器采用分线制或总线制方式连接,安装布线方便,可对多个监控点集中控制.

氧气气体探测器产品特点：

1,采用进口气体传感器,精度高,零点漂移小

2,采用数字化模组设计,现场更换时无需较零,标定。

3,隔爆式设计适用于危险条件1,2 区;

4,专业的双腔体结构设计,适用于户外环境

5. LCD现场浓度显示,LED现场状态指示,可现实探测器的运行状态

氧气气体报警器技术参数：

检测气体：氧气

检测范围：0-30%VOL

分 辨 率：1% vol

检测原理：电化学式传感器

采样方式：自然扩散式

测量精度：±5%F.S

相应时间：≤60S

工作电压：DC36V

温 度：-40°C～70°C

通讯方式：M-BUS总线

信号输出：一组无源常开信号

连接线缆：RVS 2 x 2.5mm2

防爆等级：隔爆型 ExdⅡCT6

防护等级：IP65

安装螺旋：G3/4″

使用寿命：2-3年

安装方式：固定支架,管装,墙壁装

资质证书：防爆合格证,生产许可证,检验报告,型式认可证书等国家各项证书

探测器安装时应使传感器朝下固定正确连线后,应固定好探测器外盖,以达到防爆要求。

气体报警控制器安装位置注意事项：该主机为非防爆的产品应安装在监控室或室内安全区域或无爆炸性气体的环境下,可采用壁挂式安装或镶嵌式安装。1,安装高度：方便操作即可,一般旋转与视线平行处。2,控制器与探测器链接方法：由主机分出一组两线作为主线布到要安装气体报警器的位置,再由探头伸出两跟线连接到主线上,此处部分正负级,非常简单。至此气体报警器控制器与气体报警器探头连接完毕。3,设备调试：打开主电开关,上电瞬间控制器自检3s后进入监控界面,（出厂设备以调试完毕）如需调整数值可输入相应密码进入菜单操作,90s秒的操作时间,90s后自动退出数据不保存。

安装方法

气体浓度报警器的控制器需要壁挂式安装在值班室或监控室的墙壁上,距离地面160CM左右即可；气体浓度报警器的探测器安装方式有抱管安装,墙壁安装,支架固定安装等方式。探测器的具体安装位置是由气体的比重决定的,具体安装方案如下：

1,当被检测气体密度比重大于空气比重时,气体探测器应安装在距离地面(30～60)cm处,且传感器部位向下

。2,当被检测气体密度比重小于空气比重时,气体探测器应安装在距离顶棚(30～60)cm处,且传感器部位向下