

食堂厨房燃气泄漏报警器 食堂燃气控制器探头(可联动电磁阀)



厨房使用液化气、天然气等可燃气体作燃料的越来越多，但是这些气体有害、易爆炸，隐患事故多，如气体泄漏时不能及时发现和处理，会给厨房及邻居带来灾难性危害。由于气体本身存在的扩散性，发生泄漏之后，在外部风力作用下，可燃体会沿地表面迅速扩散，扩大危害区域。一旦发生可燃气体泄漏事故，及时可靠地检测空气中可燃气体的含量，及时采取有效措施进行补救，采取正确的处置方法，减少泄漏引发的事故，是避免造成重大财产和人员伤亡的必要条件。我们应提前检测和预防燃气的泄露。

长春弈扬 TCY 在线式燃气泄漏报警器由气体报警控制器和固定式可燃气体检测器组成，气体检测报警控制器可放置于值班室内，主要对各监测点进行控制，可燃气体检测器安装于气体最易泄露的地点，其核心部件为内置的气体传感器。可燃气体检测器将传感器检测到的可燃气体浓度转换成电信号，通过线缆传输到报警控制器，气体浓度越高，电信号越强，当气体浓度达到或超过报警控制器设置的报警点时，报警器发出报警信号，并可启动电磁阀、排气扇等外联设备，自动排除隐患。

长春弈扬科技有限公司专业生产销售可燃气体检测仪、可燃气体报警器、燃气泄漏检测仪、燃气泄漏报警器、天然气检测仪、天然气报警器、便携式可燃气体检测仪、泵吸式可燃气体检测仪、在线式可燃气体检测器。

可燃气体检测器参数：

| | |
|-------|----------------------|
| 传 感 器 | 催化燃烧 |
| 检测范围 | 0-100%LEL |
| 分 辨 率 | 1%LEL |
| 报 警 点 | 25%LEL/50%LEL（报警点可调） |
| 响应时间 | ≤30S |

| | |
|---------|--------------------------|
| 工作电压 | 24V DC |
| 输出信号 | 标准 4-20mA 模拟信号输出 |
| 防爆类型 | Exd II CT6 |
| 使用环境 | 温度：-20-50℃ ， 相对湿度：≤90%RH |
| 外形尺寸/重量 | 150×190×75mm/1.5Kg |
| 品牌/型号 | 弈扬/TCY-Ex |