

一氧化碳检测报警仪

一氧化碳检测报警仪

产品型号：RBK

产品简介：

一氧化碳检测报警仪是我公司研制的新一代高科技电子产品，由报警控制器和探测器组成，专门用于环境中煤气的检测，报警仪采用高精度传感器作为检测元件，灵敏度高，响应速度快。

产品详细介绍：

瑞安系列一氧化碳检测报警仪是我公司研制的新一代高科技电子产品，由报警控制器和探测器组成，专门用于环境中一氧化碳的检测，报警仪采用高精度传感器作为检测元件，灵敏度高，响应速度快。当报警仪检测到环境中一氧化碳的浓度达到或超过预置报警值时，报警仪会通过屏蔽电缆线将信号传到控制器，控制器立即发出声光报警，同时可启动排风装置或关闭电磁阀切断气源，以达到安全之目的，此种仪器广泛应用于液化气站、汽车加气站、锅炉房等工业场所，能有效的防止中毒事故、爆炸、及火灾发生，从而保障生命、财产的安全。

特点：

采用进口元件，性能稳定

抗干扰，灵敏可靠

使用环境范围宽，使用寿命长

技术指标：

工作电压：DC12V

检测气体：天然气、液化气、煤制气、氢气、乙炔、一氧化碳、硫化氢、氯气、二氧化硫等

检测原理：催化燃烧式、电化学式

检测范围：0-100%LEL、0-100ppm、0-1000ppm

响应时间： $\leq 30s$

恢复时间： $\leq 60s$

功耗： $\leq 3.5W/路$

计量误差 $\leq \pm 5\%LEL$

防爆等级：Exd II BT6

使用温度： $-20^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$

使用湿度： $\leq 90\%RH$