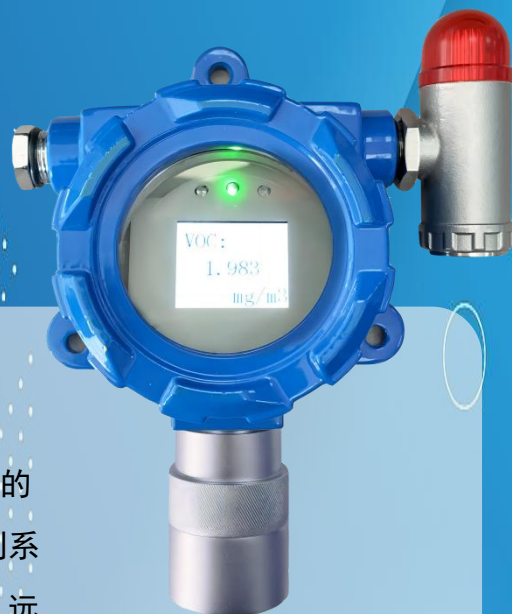


ZWIN-C006

一氧化碳气体检测报警器



产品介绍:

ZWIN-C006 一氧化碳气体检测报警器气体报警器可与我公司的气体报警控制器相配套，组成一个强大的智能气体报警控制系统，采用高可靠的运算放大器和智能芯片，防爆外壳设计，远程调节方式（红外遥控），可将现场监测到的有毒有害气体浓度转换成标准MODBUS/RS-485 通讯协议的数字信号输出和 4-20mA 标准模拟信号输出。

工作原理:

仪器由传感器、处理单元和显示单元组成，采用电化学原理，利用传感器把采集到的一氧化碳气体浓度信号转换为电信号，并以标准信号的方式传给处理单元，处理单元接收传感器单元传出的信号，经过处理、逻辑分析，在液晶数字光柱作为显示单元，同步显示一氧化碳气体浓度值。当待测一氧化碳气体浓度值超过预警报警值时，以声光报警的方式反应。

用途:

适用于各种工业环境和特殊环境中的一氧化碳浓度连续检测及现场声光报警。



CPA 证书

适用场合:

广泛应用于石油化工、工业生产、冶炼锻造、电力、煤矿、隧道工程、环境监测、生物制药、家居环保、畜牧养殖、温室培植、仓储物流、酿造发酵、农业生产、消防、燃气、楼宇建造、市政企业、学校实验室、科研中心等行业。



www.zwinsoft.com

022-23778895

天津华苑产业区（环外）海泰发展六道海泰绿色产业基地 M6 座



微信公众号

项目	规格
量程	0-500 μ mol/mol
最大允许误差	$\pm 10\%$
示值误差	3.2%
重复性	0.4%
零点漂移	0 μ mol/mol
量程漂移	-0.4%
响应时间	21.79s
报警设置误差	3.8%
长期稳定性	试验后，示值误差 2.5%；试验后报警设置误差 -1.7%。

功能特点

- 标准 MODBUS/RS-485 通讯协议数字信号输出。
- 标准 4-20mA 模拟信号输出。
- 现场声光报警及报警干接点输出，高低两段报警值可全量程设定。
- 快速反应。对比同行同类产品，检测速度快。
- 存储功能。超浓度报警值存储、超温度报警值存储、操作记录存储。
- 多种提醒和报警功能。传感器到期提醒功能、超浓度报警功能、超温度储存功能、故障报警功能等。
- 附带环境温度检测（只针对电化学原理）。
- 故障提醒及解决方案。
- 超高清彩色显示屏，人性化界面设计和操作。

