

GE-137 余氯浓度在线分析监测仪



GE-137 余氯浓度在线分析监测仪主要用于水中氯的含量的在线监测分析，由香港艾伊特公司研发，采用美国进口芯片，产品具有灵活易用、性能稳定、低故障率等优点，是一款重要的水质监测仪表。整个产品用于 CE 认证，关键零部件有 UL 认证，热销世界各地。

主要应用领域：

- * 水质消毒及饮用水系统
- * 冷却塔中氯含量的检测与控制
- * 游泳池的加氯处理过程控制
- * 氯含量的持续在线监控
- * 水处理工厂的余氯含量控制
- * 海水的氯化作用的控制及监测

产品特点：

- * 双电极--氯电极&PH 电极
- * 性能稳定、低故障率
- * PH 和温度的自动补偿
- * 2 组报警继电器控制
- * RS485、RS232 通讯输出、温度输出可选
- * 智能人性化操作面板& 密码锁定功能

技术参数:

1. 测量范围:

* 余氯: 0.0 mg/L ~ 2.0mg/L; 0.0 mg/L ~ 5.0mg/L;

0.0 mg/L ~ 10.0mg/L; 0.0 mg/L ~ 20.0mg/L;

* 温度: -5C ~ 60.0C

2. 分辨率:

* 余氯: 0.001mg/L

* 温度: 0.1C

3. 基本误差:

* 余氯: $\pm 1.0\%$ FS;

* 温度: $\pm 0.3C$

4. PH 补偿: PH5.0 ~ PH9.0

5. 电流输出: 0~10mA or 4~20mA

6 功率消耗: 220V~240VAC <3W; 110V<2W; 24VDC<1W;

7. 可选功能: RS485//RS232 输出; 温度输出能同时检测 OPR 和 PH