UC1000型单/多参数通用型水质检测仪

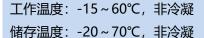


□ 产品简述

UC1000 型水质检测仪是 HEWAY 公司目前操作性、兼容性及通用性最好的通用型控制器,优化功能菜单,简易操作流程,让用户能轻易熟悉使用方法。UC1000 型控制器采用全新的铸铝外壳设计,可连接数字或常规传感器,最多可显示 4 个参数,配备存储记录功能,以便用户随时查阅。

□ 产品特点

- ◆ 控制器使用简洁的操作界面,可以减少操作失误;
- ◆ 图形点阵液晶显示,带LED强背光可阳光直射下操作;
- ◆ 内置多种测量参数传感器,安装及更换快速方便
- ◆ 标配全隔离模拟信号及MODBUS RS485等多种数据输出方式
- ◆ 手动/自动温度补偿功能,部分参数设有手动/自动干扰因子补偿功能
- ◆ 铸铝外壳,户外型防水设计,适合直接壁挂式安装
- ◆ 配备存储记录功能,用户可方便查阅测量曲线图



显示屏幕: 240*180 图形点阵液晶显示

实时时钟:独立电池,可使用三年

控制器尺寸: 160*128*93mm (L*W*D)

安装方式: 壁挂式

语言选择:英文、简体中文

模拟输出: 2 路隔离式 0/4~20mA, 500Ω Max

校正模式:可进行单点或多点校准数字通讯: MODBUS RS485协议

资料记录: 自带存储功能

继电器控制: 2 路开关触点, 250VAC 5A Max

1路清洗继电器 (选配)

继电器延时: 0-120 秒

清洗设定: ON 1~1000 秒/OFF 1~1000 小时

外壳材质:铸铝喷粉防护等级: IP66

安全等级: 可设置密码保护

温度补偿: 手动/自动温度补偿

重 量: 1.35Kg

电源供应: 100~240VAC, 50/60Hz

24VDC,可选



测量参数:

PH、ORP、硫离子、氟离子、氯离子、钾离子、水硬度浓度、氨氮、硝氮、COD、水中油、色度、叶绿素、溶解氧、浊度、悬浮物、污泥浓度、电导率、酸碱浓度、盐度、TDS、余氯、二氧化氯、溶解臭氧等

测量范围 (以电极为准):

PH:-2~16pH

ORP:-2000~2000mV

温度: -10~130℃

离子浓度: 0~99999mg/l

氨氮: 0~1000mg/l

溶解氧: 0-2000ppb 或 0~20mg/l; 0-200%

浊度: 0~4000NTU

悬浮物: 0~50000.0mg/L

电导率: 0µs/cm~2000ms/cm

酸碱浓度: 0~100% TDS: 0~20000ppm

余氯/臭氧/二氧化氯: 0~20mg/l

色度: 0~100度 COD: 0~1000mg/l

硝态氮: 0~50mg/l

.....更多详细资料请咨询!