

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



工作温度：-15~60℃，非冷凝

储存温度：-20~70℃，非冷凝

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！