

# A10PR 型 PH 水质自动分析仪

## ☞性能特点:

1. 语言多样 出厂标准中文界面，可切换英文界面
2. 温补多样 PT1000 NTC10K 以及手动温度补偿三种温补方式可选
3. 4-20MA 输出，对应 PH 或温度，采用隔离技术，抗干扰能力强
4. 标准 MODBUS RTU 协议，轻松实现远传
5. 两组继电器高低点随意切换，迟滞量可自由调整，避免继电器通断频繁
6. 密码管理功能，防止非专业人员的误操作
7. 菜单提示功能，极大方便了用户的操作
8. 具有 PH 值实时记录，30 组继电器报警记录功能



## ☞应用领域:

A10PR 型 PH 水质自动分析仪是一款全新的 PH 分析仪，本表具有高度的高智能化和灵活性，可同时测量 PH 和温度，广泛应用于城市污水处理厂、电力、供水、医药、化工、食品等行业，对溶液 PH 值进行连续测量

## ☞技术参数:

测量范围: PH (0 - 14PH, 0.0-14.0, 0.00-14.00 )

准确度:  $\pm 0.01$  pH;

分辨率: 0.01pH;

稳定性:  $\leq 0.1$  pH/24 小时;

温度补偿: 0 - 100 °C 手动/自动 (PT1000/NTC10K)

信号输出: 4-20mA 隔离保护输出，独立对应 PH 或温度 最大负载 500  $\Omega$

报警输出: 两组可随意对应高低点报警 (3A/250 V AC)，常开触点继电器

供电电源: AC220V 电源消耗:  $\leq 7$ W

环境条件: (1) 温度 0~ 50 °C (2) 湿度  $\leq 85\%$ RH

外形尺寸: 96×96×132mm (高×宽×深)

开孔尺寸: 92.5×92.5mm (高×宽)

## ☞标准配置:

主机: A10PR-SA1-CCEP PH 电极: GRT1010W