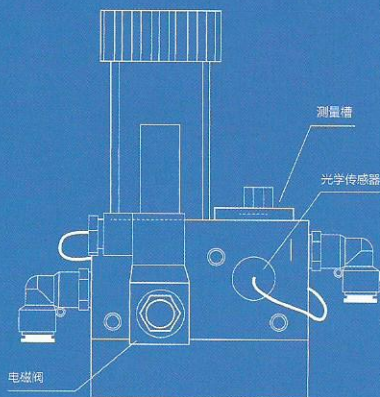


# PACON

## 2500

### 在线余氯分析仪

PACON 2500在线余氯分析仪是一款测量精确、高性价比且低维护的仪器，可对余氯进行在线连续监测。采用DPD比色法原理，自动加入缓冲试剂，样品被调整到一定的pH值范围，DPD会随着余氯的量变成紫红色。



### 产品特点 Product Features

1. DPD比色法，测量更精确稳定
2. 自动诊断和自动校准
3. 试剂消耗低
4. 分析周期约2.5分钟
5. 测量周期可选：60-3600s
6. 可选择自动或手动测量模式
7. 可与自动加氯设备联动
8. 4-20mA和RS485输出

### 应用 Application

饮用水、废水及工业循环冷却水等加氯消毒过程的余氯测量；

饮用水管网余氯浓度的监测；

### 订购指南 Ordering Guide

订货号	品名
33-2500-00	PACON 2500余氯分析仪
50-2500-00	余氯试剂套装，约30天用量
50-2500-10	余氯备件套装，包括：泵管、瓶管等

### 技术参数 Technical Parameter

型号	PACON 2500
测量原理	DPD比色法
测量范围	0-5.00mg/l (ppm) 余氯
分辨率	0.01mg/l (ppm)
精确性	1%f.s.
周期时间	可调：60-3600s (系统默认为600s)
显示	多行液晶显示 (测量值、测量模式和继电器状态)
语言	中/英文
电源	90-260VAC, 50/60Hz
模拟输出	隔离式4-20mA输出, Max. 600Ω
数值输出	RS485 Modbus标准通讯
报警	2组独立设定Hi/Lo报警点, 带迟滞设置, 5A/250VAC
运行条件	工作温度：0-50℃；湿度：10-95%，不凝结 流量：约1L/min；压力：约1bar
仪器接口	水样进口：φ 10mm软管 水样出口：φ 10mm软管 废液进口：φ 10mm软管
防护等级	IP65
尺寸	450mm(高) × 350mm(宽) × 200mm(厚)
安装方式	挂壁安装