



CODcr- PWR II型化学需氧量在线分析仪

性能特点

- 高精度分光光度计检测单元充分保证了测量结果的线性可靠。
- 高度稳定的蠕动泵确保水样及试剂的精确计量。
- 高性能的消解单元实现样品的有效消解，提高了测量的准确性。
- 仪表结构简单，安装方便、运行可靠、维护简便。
- 可编程控制单元实现自动分析、故障报警、量程自动调整功能。
- 全触摸屏显示及操作，配备中文界面菜单式操作软件。

应用领域

- 地表水，自来水，市政污水，工业废水等。

技术参数

测量原理	重铬酸钾法
测量范围	10-500/1000/1500mg/L
重复性	≤±5%RSD
准确度	≤±10%
检出极限	10mg/L
零点漂移	≤10%FS/24h
量程漂移	≤10%FS/24h
测量时间	30分钟
测量周期	2、3、4…小时一次，连续测量
分辨率	5mg/L
进样方式	蠕动泵进样
信号输出	两路模拟4-20mA
外部通讯	MODBUS/TCP、RS232/485
工作温度	5~35℃
湿度	≤85%
电源	220±10%伏 50±1%赫兹
功率	约150瓦
重量	约50公斤
外形尺寸	1450*580*400 (mm*mm*mm)
样品条件	无油无悬浮物，温度5~35℃
压力	0.0~0.1Bar
流量	1.5~3L/min