

# 在线磷酸根分析仪

## PACON 3200

### 测量介质

除盐水、锅炉水、蒸汽、冷凝水

### 典型应用

火力发电、化工、半导体、冶金、造纸

### 产品特点

- 1-6通道可选, 降低成本。
- 可显著节省药剂费用 (是传统磷酸根监测仪用药量的1/2)。
- 精密柱塞泵加药准确, 消除人为误差, 测量精度高、重复性好。
- 光电检测采用双光路结构, 克服光源漂移影响, 长期稳定性好, 准确度高。
- 校准只需一种标准液, 并自动计算标准液中本底磷含量, 消除本底磷的影响。
- 独特液路设计使药剂与精密柱塞泵无接触, 增加使用寿命, 减少维护。
- 增加自动清洗技术, 显著降低试剂结晶引起的液路堵塞故障, 提高稳定性。
- 7寸彩色液晶触摸屏, 显示效果美观, 人机界面友善, 操作方便。
- 具有大容量历史数据存储功能, 数据查询方便。
- 结构紧凑, 可开孔式安装, 也可挂墙式安装, 使用维护方便。



### 技术参数

测量性能	测量范围	0-20mg/L
	测量误差	±1%FS
	分辨率	0.01
	测量通道	1-6通道
	测量周期	6分钟
试剂需求	试剂种类	1种试剂+除盐水
	试剂消耗	2升/30天
信号输出	输出信号	每通道隔离4-20mA
电源要求	供电电源	直流24V电源/交流220V
水样要求	水样流速	80-120mL/min
	水样温度	5-50°C
仪器外观	外形尺寸	680X450X190mm (LXWXD)
	开孔尺寸	645X400 mm