

# 在线浊度分析仪

## PACON 2000

### 测量参数

浊度

### 典型应用



自来水



工业制程



污水处理

- 白光测量, 满足浊度的设计标准
- 气泡抑制系统消除气泡
- 干燥剂和内部风扇消除水汽
- 一体化设计, 直接挂墙安装
- 操作简便, 维护量低
- 测量精准, 自动切换量程
- 2组可设定报警继电器输出
- 4-20mA电流/RS485输出
- 可选配校正套件, 5分钟快速完成校正



PACON 2000流通式浊度分析仪是为工业和市政水处理应用而设计的在线产品, 90°散射光法, 满足美国EPA180.1规定, 广泛应用于自来水厂、污水厂和水处理领域。

### 技术参数

测量范围:	0-1000NTU
分辨率:	0.0001 (低于10NTU), 可调节
精度:	读数的±2% 或±0.02 NTU, 取大值 (小于40NTU) 读数的±5% (大于40 NTU)
响应时间:	5-500秒, 可调整
光源:	850nm LED白光, 光源寿命7年
电源:	100-240VAC, 47-63Hz, 80VA
显示:	多行液晶黄色背光显示
信号输出:	隔离式4-20mA输出, 或RS485输出, Modbus协议
Relay输出:	2组Hi/Lo报警点, 250 VAC2A
防护等级:	Nema4X, IP66
水样压力:	1 - 200psi (内置调节器, 设置为15psi)
工作温度:	1°C - 50°C (34°F 至 122°F)
安装方式:	壁挂或挂墙
尺寸:	35 cm x 30 cm x 30cm
重量:	2.5Kg

### 订货指南

订货号	描述
33-2000-00	PACON 2000在线浊度分析仪
50-2000-10	浊度分析仪专用干燥剂 当干燥剂失效时, 必须更换, 以免损坏仪表
50-2000-01	浊度分析仪专用流通杯, 3个/组

