

OPC-2300在线水质粒子计数仪

产品名称	OPC-2300在线水质粒子计数仪
公司名称	上海至工通用设备发展中心
价格	999999.00/台
规格参数	品牌:PULUODY/普洛帝 型号:OPC-2300 检测范围:0.03-3000um
公司地址	上海市崇明区新海镇跃进南路495号
联系电话	17002903211

产品详情

水质检测新标准—PULUODY/普洛帝在线水质粒子检测计数仪，给您的水质监测提供全新解决方案！自来水厂水质检测典型应用——PULUODY/普洛帝在线水质粒子检测计数仪：实时监测、实时计数、实时数据

产品简介：

PULUODY/普洛帝在线水质粒子检测计数仪,是卡尔德工控采用颗粒计数器提供者英国普洛帝分析测试集团公司的核心技术，严格按照英国普洛帝第七代双激光窄光颗粒检测技术，研制的一款在线液体颗粒计数器检测设备，集结国际主流的标准和方法。自来水厂、净水厂、污水处理厂、酒厂、饮料厂、清洗机、检测试验台等等，任何无人看护的现场，还是正在运转的设备，需要连续的监测和及时的数据，都是PLD系列颗粒分析系统的经典应用场所，并成为生产线上的重要组成部分。

产品优势：

一体化或分体式的结构，RS232和模拟信号的输出，满足DCS和现场仪表显示的要求。

在线、实时、连续取样、报警提示，能够即时掌握分析液压系统的动态污染诊断和磨损趋势。

液晶屏显示，薄膜按键操作，结果以颗粒数量和大小显示。

经济实用低成本，小型轻量易安装，抗干扰性强、耐高温高压、外壳坚固、可在恶劣环境下使用。

便携移动式的外加离线取样舱可满足实验室、车间等现场测试。

产品应用：

自来水厂、净水厂、污水处理厂、酒厂、饮料厂、清洗机等各类处理及过滤设施等等。水颗粒物计数分

布监测、过滤膜完整性及过滤效率评价、微生物泄露监测、水生物风险评估、滤池效率评估。

执行标准：

可根据客户要求，植入相应“光阻法颗粒”测试和评判标准。

技术参数：

订制要求：水系监测系统

激光传感检测器：第七代双激光窄光检测器（更精确，更稳定，更迅速）；

测试软件：集成版；

检测范围：A传感器2~100 μm、B传感器1~150 μm、C传感器1~450 μm、H传感器0.1~1.0 μm、I传感器0.2~2.0 μm、J传感器0.5~50.0 μm、K传感器2~750 μm或800 μm或5~1000 μm、L传感器40~1000 μm或10~2000 μm、N传感器50~1000 μm、M传感器100~2000 μm

定径范围：1-100 m；2-125 m；2-250 m；5~500m；自定义

经典输入：1000通道任意8、16、32粒径监测；

分度值：0.1 μm；

分辨力：10%；

精确度：< ±3% 典型值

重合误差：5%；

检测浓度：9999999粒/ml；

监测间隔：5s~9h；

校准方式：乳胶球定值或AC定值、MTD定值；

在线压力：0~0.6MPa（不含减压阀）；0~31.5MPa（含减压阀）；

取样流速：6mL/min~500mL/min；

流体温度：-10 ~ 80 ；

接口方式：可定制尺寸（卡套、法兰）；

存储能力：无限存储；

模拟输出：4mA~20mA接口；RS232或者R485接口；

报告方法：颗粒数/ml及污染度等级；

输入电压：9~30VDC或220V

