

# PLD-601A不溶性微粒检查仪

产品名称	PLD-601A不溶性微粒检查仪
公司名称	西安卡尔德工控技术有限公司
价格	138000.00/台
规格参数	检测范围:0.03 $\mu\text{m}$ ~ 3000 $\mu\text{m}$ (需选型) 进样精度: $\pm 1\%$ 精确度: $\pm 3\%$ 典型值
公司地址	西安市航天基地工业二路299号建工基地
联系电话	029-85831484 18092109133

## 产品详情

本仪器采用英国普洛帝技术—“光阻测量颗粒”，并可根据用户的要求，内置用户所需多种标准。

引用精密柱塞泵和超精密流量电磁控制系统，实现进样速度恒定和进样体积准确的双控制，取样量1ml~无限大随意设定，准确无误。可以对液体颗粒度、清洁度、污染物进行监测和分析；制药设备及其日常维护和保养；药机部件中的磨损试验；纯净溶液和超纯水中不溶性微粒测试；药包材的洁净度测试；人体骨骼的附着颗粒监测；药典不溶性微粒检测；

仪器参数：

订制要求：各类液体检测要求；

激光传感检测器：第七代双激光窄光检测器（光散射法或光阻法。可选）；

测试软件：P6.4分析测试软件集成版或PC版；

控制方式：集成式工控机控制或工业PC控制；

检测方式：满足中国药典、美国药典、GB8368等标准；

操作方式：彩色液晶触摸屏操作；

检测范围：0.03  $\mu\text{m}$  ~ 3000  $\mu\text{m}$ (需选型)

特殊检测：自定义检测0.03~100  $\mu\text{m}$ 或者4~70  $\mu\text{m}$ (c)微粒，0.01  $\mu\text{m}$ 或者0.1  $\mu\text{m}$  (c)任意检测；

取样方式：精准计量泵；

进样精度：±1%；

精确度：±3%典型值；

重合精度：1000粒/ml(5%重合误差)

分辨率：95%（按中国药典2015版校准）；<10%（按JJG1061校准）  
<10%（按美国药典USP、ISO21501校准）

通道数：1000个，可任意4、6、8、12、16、32、64、128个尺寸范围颗粒计数值；

结果存储：不少于20000组(可接U盘，无限制存储)

测试粘度：0~99mm<sup>2</sup>/s；加压可达500mm<sup>2</sup>/s;

取样流速：5mL/min~150mL/min；

清洗流速：5mL/min~500mL/min；

流体温度：0 ~80 ；

环境温度：-15 ~50 ；

接口方式：RS232或RS485转USB或USB接口或LAN接口；可定制尺寸；

显示操作：彩色液晶屏

操作方式：手指触摸屏或外接键盘；

模拟输出：1mA~20mA、串口协议、MODBUS协议；

报告方法：颗粒度/ml及等级

输入电压：100V~265V,50Hz~60Hz；

鉴定机构：中特计量检测研究院或中国计量院国家西北计量测试中心；

售后服务：普洛帝中国服务中心

执行标准：

美国药典USP35-NF30、USP32-NF27；欧洲药典EP6.0、EP7.0、EP7.8、EP8.0；英国药典BP2013、BP2012、2010、2009；日本药典JP16、JP15、JP14；印度药典IP2010版；WHO国际药典IntPh第四版；中国药典2010年、2015年；GB8368输液器具；ISO21510；ISO11171等。

1000通道的0.01 μm超多通道、超高分辨率满足全球510多个标准要求。

可根据客户要求，植入相应“光阻法颗粒度”测试和评判标准。

