

定量投加与液体流量控制教学型单元操作中试装置

货号: LPK-DLJL



简介

本款定量投加与液体流量控制教学中试装置可用于探索工业流体输送与自动化过程控制，配备本地与远程控制柜、变速计量泵、高精度流量传感器，以及基于PLC的SCADA集成系统，专为工科学生设计。

了解更多

系统组件/参数	规格/能力	核心实验模块	对应学术知识点
泵送系统	配备变速驱动控制的工业容积式/计量泵	- 泵校准与特性曲线 - 流量与电机频率分析	流体输送机械、泵性能、系统扬程
本地控制柜	数字显示、手动调速器、本地启停与状态指示灯	- 手动系统启动与校准 - 本地流量调节操作	过程仪表、本地操作界面（LOI）
远程控制柜	集成PLC系统、通信模块与远程状态指示灯	- 远程监测与SCADA集成 - 自动化批量投加编程	过程自动化、PLC编程、远程遥测
流量计量与投加	带脉冲/模拟输出的高精度在线流量传感器	- 定量批量输送测试 - 流量控制回路整定（PID）	闭环控制、传感器校准、瞬态响应