

LD 系列

单参数侦测及显示

(PH / ORP / 余氯 / 导电度 / 低浊度 / 二氧化氯 / 温度)



- 微处理器技术，挂壁式安装，LCD 显示屏，薄膜按键操作。
- ABS 材质外壳，符合 IP65 防护等级。
- 输出：设定点继电器输出、比例式脉冲、液位待机等报警输出。
- 输入：药桶液位、待机、采样水流开关。
- 可选配 GSM 短信息报警、USB 数据接口、以太网通讯接口。
- 具采样水流侦测待机、外部信号控制待机、药桶液位报警、报警输出、密码操作保护、开机延时启动功能、RS485 通讯界面，mA 输出。

功能型号说明

PH 型	PH 参数侦测及控制，具温度显示及温度补偿功能（须另购 ETEPT 电极或 PT100 型温度电极）。
RH 型	ORP（氧化还原电位）参数侦测及控制，具温度显示功能（须另购 ETEPT 电极或 PT100 型温度电极）。
CL 型	可选余氯/二氧化氯/溴参数侦测及控制（参数及量程依电极进行设置），具温度显示功能（须另购 ETEPT 电极或 PT100 型温度电极）。
CD 型	导电度参数侦测及控制，具温度显示及温度补偿功能（须另购 ETEPT 电极或内置温度补偿的电极）。
TORB 型	低浊度参数侦测，侦测范围：0~30/100NTU，具温度显示功能（须另购 ETEPT 电极或 PT100 型温度电极）。

技术资料

型号	LDPH、LDRH、LDCL、LDCD、LDTORB
侦测范围	PH: 0~14, ORP: -1000~2000mV（依电极），导电度：0~300mS（依电极），低浊度：0~30/100NTU，余氯/二氧化氯/溴：0~10mg/L，温度：0~100°C（PT100 型）
操作方式	薄膜按键设定
侦测显示	LCD 显示屏
设定点输出	二组 ON/OFF（220V 继电器输出，保险丝保护）、二组比例式脉冲
电流输出	0 / 4~20mA
报警输出	超时加药报警、侦测值超限报警、无采样水流报警、低液位报警（保险丝保护）
外部控制	采样水流侦测待机、外部信号待机控制、药桶液位侦测功能
密码保护	操作权限管理
延时	开机延时输出（延时启动时，暂停加药输出）
电源	通用 90~240VAC（可选直流电源，请于订购时告知），平均 10W
通讯介面	RS-232/485
防护等级	IP65
固定方式	挂壁式安装
尺寸	225×215×125mm
温度补偿	可
工作环境温度	0°C~50°C，0%~95%相对湿度（非凝结）
温度显示	依电极（选配）