

由于我们在不断努力改进产品，我们保留样本数据更改的权利，敬请谅解。
 As we are constantly endeavouring to improve the performance of our equipment.
 The company reserves the right to make alteration from time to time and equipment differ from that detailed in this brochure.

ESPC智能水泵控制器

— 污水提升/供水控制



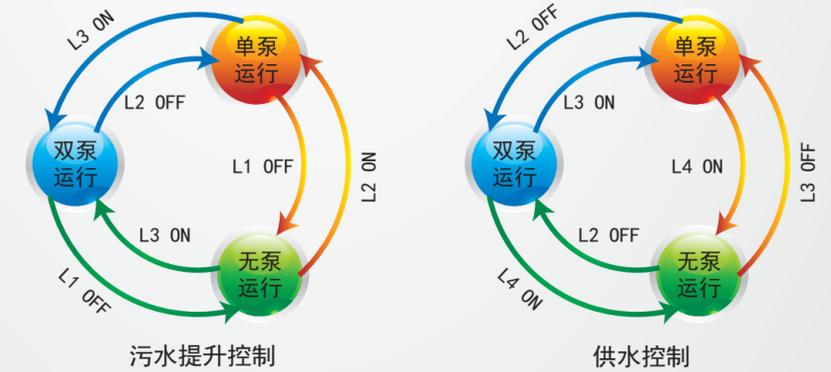
产品介绍

本产品适用于2台水泵的污水提升或供水控制。控制系统采用高性能微处理器，可实现手动、自动或远程等多种控制模式。系统主要元器件采用高端品牌，可靠性高，耐久性强。



控制方式及流程

手动模式：通过按键直接控制水泵的启停。
 自动模式：按如下流程控制水泵启停，并且具备轮换启动功能。
 远控模式：通过节点信号或Modbus接入BA系统可实现远程控制。
 (或通过加装远程监控数据采集模块实现物联网在线监控)



※如有特殊控制需求欢迎来电咨询。

荏原电产（青岛）科技有限公司
 地址：山东省青岛市城阳区双元路216号
 客服热线：400-0152-568
 电话：0532-89653368
 传真：0532-89653379
 网址：www.edq-ebara.com

上海事务所
 地址：上海市长宁区延安西路1023号大众金融大厦B座1102室
 邮编：200050
 电话：021-62130060 021-62130070
 传真：021-62130083



公司微官网



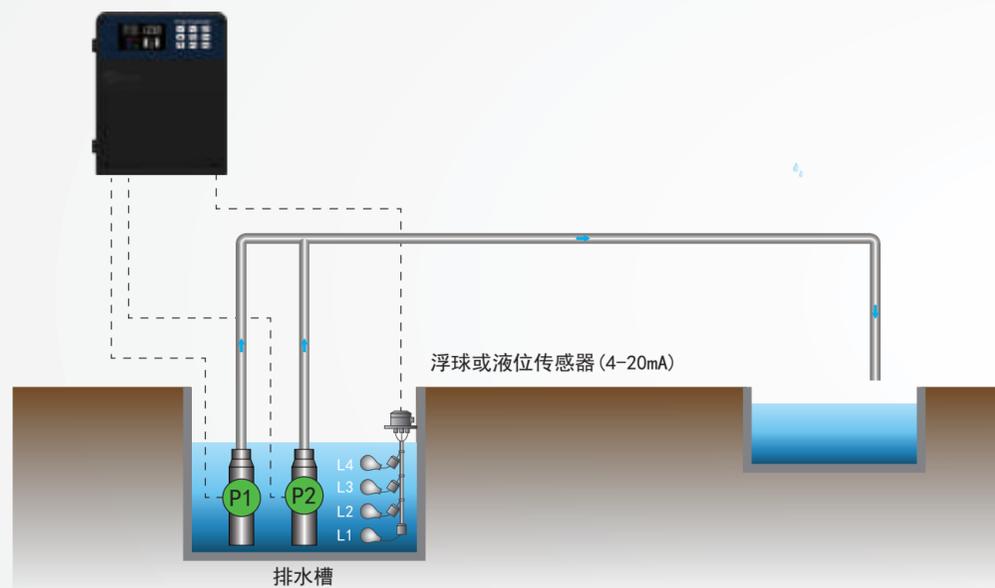
云平台官网



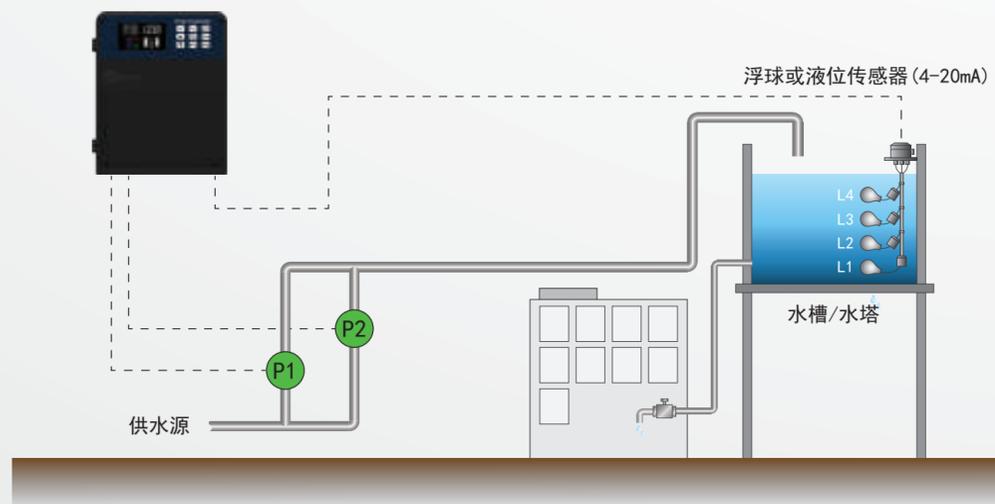
荏原电产（青岛）科技有限公司
 Ebara Densan(Qingdao)Technology Co.,Ltd.

应用场合

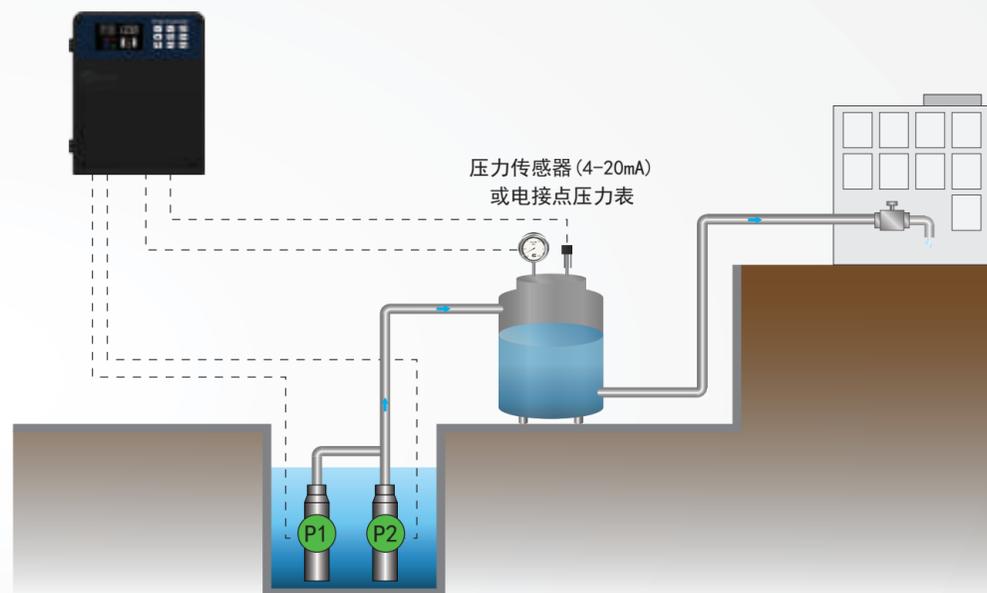
1、污水提升控制模式，适用于工业排水/排污，生活排水/排污的场合。



2、供水控制水位模式，适用于水箱式的生活供水或工业用水的场合。



3、供水控制压力模式，配合稳压罐可以实现定压供水。



远程监控功能



※需配套远程监控数据采集模块使用。

产品特点

- 1 精巧的设计**
外壳尺寸W299*H370*D120（单位：mm），附带3个固定孔，可以固定于平台也可采用壁挂式安装。设计防护等级IP65，保证系统安全稳定运行。
- 2 快捷查看系统状态**
通过5寸彩色LED显示屏，可以实时查看电压、电流、压力、液位、流量以及水泵运行状态等系统状态信息。
- 3 一键整定功能**
水泵正常运转时，通过一个按键记录当前水泵电流为水泵额定电流，计算空载电流、过载电流等，并保存为设定参数。
- 4 系统异常实时监控**
系统上电时，对相序进行监测；系统运行过程中，对水泵电流、供电电压及水位进行监控，一旦发现异常，立即声光报警并执行保护动作。
- 5 远程监控功能**
提供水泵的远程启停及运行故障的节点信号，并且支持标准Modbus通讯协议。或通过加装远程监控数据采集模块实现物联网在线监控。
- 6 适用范围广泛**
可以通过设定项目设置为给水控制方式或排水控制方式。控制器可直接承载15kW及以下功率的水泵，对于15kW以上的水泵可通过定制或扩展MCC柜实现控制功能。

