

# 恒压供水电控柜

产品名称	恒压供水电控柜
公司名称	郑州斯达森电气自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市金水区北环路62号中方园小区西区51号楼4单元3层西户
联系电话	0371-86128365 13663820120

## 产品详情

变频恒压供水电气控制系统由智能控制器（plc、触摸屏或供水控制器）、变频器、低压电器、压力传感器构成。智能控制器根据管网压力、进行pid运算输出控制调节水泵出水流量，实现恒压供水。

1. 可实现多达6台主泵+1台小泵或3台主泵+1台小泵的自动控制，每台水泵均可设为变量泵或定量泵，灵活配置，全面满足各种复杂的供水或消防系统；
2. 定时换泵功能，使各泵工作时间均衡，提高水泵平均使用寿命；
3. 具有消防泵巡检功能，在消防模式根据设定时间对消防泵定时巡检，有效防止消防泵锈死；
4. 多达8个时段压力控制，且每个时段内均可进行任意压力设定控制及实现定时开关机功能；
5. 具有休眠功能和附属小泵功能，节能降耗，延长设备使用寿命；
6. 具有第二目标压力设定和控制功能；
7. 具有正、负反馈功能选择，既可以用于供水，又可以用于抽水保持水位；
8. 锅炉补水控制和泄压阀压力区间控制，控制值任意设定；
9. 具有超压、低水位、传感器断线、变频器故障等报警控制功能；
10. 变频器出现故障后，可选择自动转入工频运行（压力区间控制）；
11. 故障自动复位机制，延时可调；
12. 具有故障查询功能，能查询最新的报警内容及时间，共记录十条故障信息；
13. 适应性强，可用于国内外各种品牌变频器；
14. 模拟、数字信号全部采用光电隔离，抗干扰能力强；
15. rs-485通讯功能，标准的modbus通讯协议，便于与上位机联接，进行组态。