

# HWZJC智能电网综合监测装置

产品名称	HWZJC智能电网综合监测装置
公司名称	合肥徽为电气技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市长丰县双墩镇综合文化中心S2栋6D137室
联系电话	15905695117 15375252702

## 产品详情

产品概述：

智能电网综合监测装置。将以往分散监测独立运行的产品，通过集成与模块化组合形成一个系统监测预警、实现监测、诊断、预警一体化装置。HWZJC采用电能质量监测+环境控制与感知+开关柜关键器件老化预警监测的架构。三层架构设计避免常规产品一个产品监测一个器件一个量的单一监测。简化设计、现场维护方便具有实用性强、功能多等优点。

HWZJC采用先进的ARM+DSP组合硬件平台。即利用ARM的大容量和先进的事件处理能和DSP的高速数字处理能力。给我们的产品带来超凡处理速度和准确的判断能力。产品人机交互界面友好，全中文菜单简单操作，给用户带来直观、便捷的操作使用体验，简化管理，高效管理，实现数字化管理。

产品功能：

1. 实时监测主要电气接触点实时温度，实现超温报警、温度趋势分析、温度实时曲线。实时监测电缆绝缘水平、柜体局部放电异常、柜体压力变化。实现立体化、全方位监测。
2. 监测开关柜全电能参数监测与测量如：电流、电压、功率、频率、相角。
3. 监测开关柜环境如：环境温度、环境湿度、断路器动态指示、人体感应、语音防误、高压带电显示等，特别添加了开关柜内部压力监测当压力超过预定值及时告警。

4. 柜内关键元器件老化程度预先感知告警如：避雷器、绝缘子、电缆绝缘程度。