

工业交直流一体化电源生产厂家

产品名称	工业交直流一体化电源生产厂家
公司名称	山东锐群电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	锐群:RQ-YDC1000 柏克:BK-YDC1000 山东:潍坊
公司地址	山东省济南市历下区山大路157号华强广场B号楼6-612室
联系电话	15969690690

产品详情

产品概述：智能一体化电源系统是我公司针对智能变电站的特点而开发的一款新产品。一体化电源系统以直流操作电源为核心，将站用交流电源、直流操作电源、电力用交流不间断电源（UPS）/逆变电源（INV）和通信电源等组合为一体，共享直流操作电源蓄电池组并统一监控的成套系统。系统可以通过主监控与上位机系统的IEC61850数字通信，方便地接入数字化变电站系统。系统配置灵活、扩容方便、智能通信，满足无人值守变电站、数字化变电站的网络化管理需求，满足系统全参数在线监测功能需求。

产品特点：` 统一集中供电：通过系统优化组合，实现交、直流电源不间断供电；` 统一信息管理：通过集中监控装置，实现对变电站交直流控制电源的全参数监控管理；` 统一设备维护：通过整合维护工作界面，实现设备统一，大大降低设备运行的故障率和维护管理费用；` 系统输入电压范围宽，适应能力强；` 采用多模块并联设计，容量配置灵活，N+1冗余备份；` 优化原监控模块电路，减低功耗，实现低碳、环保的目标；

` 监控系统可有效实现对充电模块、通信电源模块、逆变器/UPS、交直流配电等的监控，提供干节点告警、显示和声光告警；` 开放式系统，系统使用以太网、IEC61850规约与上位机通信；` 自动按蓄电池充放电曲线对蓄电池进行智能管理，有效延长蓄电池使用寿命，可同时管理多组蓄电池；` 可根据用户需求，灵活配置放电负载与电池采样盒，实现蓄电池容量与内阻的在线监测；` 可根据用户需求，自由选配绝缘巡检装置、电池巡检装置；

技术参数：

- “ 交流输入电压：380 ± 15%Vac、220 ± 15%Vac
- “ 电网频率：50 ± 10% HZ
- “ 整流输出电压：220 Vdc、110 Vdc
- “ DC/DC输出电压：48Vdc、24Vdc
- “ UPS/INV交流输出电压：380Vac、220Vac

配置方案：

直流操作电源+电力用交流不间断电源（UPS）/电力用逆变电源（INV）；

直流操作电源+电力用交流不间断电源（UPS）+电力用逆变电源（INV）+通信用DC/DC电源；

机械特性：

外形尺寸（高×宽×深）：2260mm×800mm×600mm