

60kvaUPS电源科士达主机YDC3360尺寸360*828*868重量118KG

产品名称	60kvaUPS电源科士达主机YDC3360尺寸360*828*868重量118KG
公司名称	北京云汉星昂科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:科士达 型号:YDC3360 产地:深圳
公司地址	北京市房山区良乡凯旋大街建设路18号-D14747
联系电话	13520606861 13520606861

产品详情

电厂使用的UPS电源需要注意什么问题？

电力UPS电源在发电厂及变电站的解决方案。电力系统对于可靠性的要求极高。无论是大型枢纽变电站，中小型变电站，还是核电站，水、火力发电厂等，均要求直流供电系统的高可靠性。电力UPS电源与电力直流操作电源系统一起，组成发电厂，变电站的专用不间断电源，向微机，通讯，载波，事故照明及其它不能停电的设备供电。

电力UPS电源在发电厂及变电站的解决方案

电力UPS电源是专为发电厂、变电站等电力行业设计，将自备直流屏的220V、110V直流电逆变成AC220V/380V50Hz纯正弦波输出，供DCS、监控系统、自动化仪表，调度通信系统、微机系统等需要交流电的核心设备使用的UPS电源。

- 1、蓄电池一体化设计，避免了UPS电源蓄电池与通信电源蓄电池维护不精细、损坏不能及时发现的问题；
- 2、可以对电力UPS电源故障进行综合分析，及时发潜在问题；
- 3、可以实现对电力UPS电源共性隐患进行统一处理，如：统一防雷配置、统一波形优化处理等。

4、提高电力电源管理水平，一体化电源便于集中管理全站电源系统，提供电力电源的整体管理水平。由一组维护人员同时管理、维护全站电源，便于统一调配人力资源；将通信电源、UPS电源、应急照明等纳入变电的巡检范围，便于对信息的进行综合分析，及时发现事故隐患。

电力UPS电源行业方案概述

我国由于人口众多、资源有限、工业化进程和城市化等因素，对能源需求的增长很快，同时电网也比较薄弱，因此在相当长的时期内，电力供需矛盾难以根本缓解。电力调度中心、重要变电站也成了一个大型的信息数据采集、中转、通信中心，因此需要一个安全、可靠、稳定、优质的UPS电源为调度通信中心及信息中心设备提供动力。

目前电力行业对网络管理的需求也日趋成熟，企业信息部门需要面对网络、服务器与业务应用、安全设备、客户端PC和机房UPS基础环境，从基础环境到业务系统的复杂管理需求让IT管理人员面临着巨大的压力，国内企业现阶段网络管理已经将更多关注放在对IT系统的集中、统一、全面的监控与管理，实现IT服务支持过程的标准化、流程化、规范化，提高故障应急处理能力，提升信息部门的管理效率和服务水平上来。

电力UPS电源行业的应用

电力UPS电源系统完成电力生产到应用，由5部分组成：发电 - 输电 - 变电 - 配电 - 用电。为电力行业量身定制的类型UPS,既满足了电力行业的负载需求，更可以安全有效的发电厂的电脑、网络、监控、收银及精密仪器等用电设备的正常运行。

中国电力行业采用厂、网分家的机制，整个行业由电厂、电网两部分组成。电厂主要完成发电的任务，电网主要完成 - 输电 - 变电 - 配电的任务，包括各级电网调度中心、信息中心、通信中心、变电站等。艾存能电气电力UPS电源完全满足电力行业各类发电厂、各级变电站、调度和信息中心对网络能源解决方案的要求，为电力行业的安全运行保驾护航。

电力专用UPS是存能电气针对中国电力的发展需求，专为发电厂、变电站、配电所设计的电源产品，具有双变换在线式、零转换功能。主要用于电力远动、RTU、电力载波、电力监控等。

电厂使用的UPS电源需要注意什么问题？

一、注意防潮、防高温

二、注意检查线路防止线路化造漏电

三、需要专值守要超负载运行

四、定期检查电池组防止部电池损坏引起更损失

电力系统UPS电源一体化解决方案，将交流不间断电源系统、直流操作电源系统、应急照明电源系统、通信电源系统、有源逆变放电系统统一设计、生产、调试、集中监控。通过网络通信、设计优化、系统联动方法，实现电力系统电源安全化、网络智能化设计，实现电力系统电源交钥匙工程，实现客户效益大化目标。