

PowerSafe蓄电池5 OPzV 250美国艾诺斯2V265AH直流通信

产品名称	PowerSafe蓄电池5 OPzV 250美国艾诺斯2V265AH直流通信
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:PowerSafe 型号:5 OPzV 250 规格:2V265AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

PowerSafe蓄电池5 OPzV 250美国艾诺斯2V265AH直流通信

艾诺斯集团经营的后备电源产品品牌主要包括PowerSafe、DataSafe、Genesis。

PowerSafe品牌是后备电源行业享有盛誉的高性能铅酸蓄电池品牌，主要针对通信、电力、储能、新能源系统等应用领域，产品包括富液电池, 管式胶体电池, 阀控式铅酸蓄电池及采用了TPPL纯铅技术的高性能铅酸蓄电池系列。

DataSafe品牌主要针对不间断电源（UPS）及数据中心应用领域，可提供从个人工作站到数据中心全系列的电池解决方案。

Genesis品牌主要针对商用、消费、通信、工业控制等多样化的后备电源需求领域，提供的解决方案。

除上述3大主要品牌及产品系列外，艾诺斯集团还提供针对汽车、船舶启动的高性能纯铅技术产品Odyssey系列以及应用于医疗、工业设备等行业的高性能缠绕式纯铅电池Cyclon系列。艾诺斯霍克蓄电池中国销售中心

诺斯（中国）华达电源系统有限公司原为深圳华达电源系统有限公司，创建于1988年，从美国引进世界的全套阀控式密封铅酸蓄电池生产设备和制造技术，是中国批生产阀控式密封铅酸蓄电池的大型厂家。公司现为艾诺斯（Energys）电池集团属下的外商独资企业。

艾诺斯集团具有100多年的电池制造经验，为全球工业电池行业，总部位于美国宾州的Reading，在美国

、阿根廷、巴西、加拿大、墨西哥、法国、德国、英国、波兰、中国、日本、意大利和西班牙等国家设有生产基地，服务机构遍布全球各地，为各行业用户提供动力电源和备用电源的优质产品和服务，实现工业存储能源的卓越和完全解决方案。

艾诺斯集团将亚洲区的总部设立在艾诺斯华达深圳基地，以此为区域中心，并通过在中国大陆、日本、澳大利亚、新加坡、香港等地的公司和机构，来辐射和发展亚洲区的业务。

“11”或“21”并行冗余计划方案

在现阶段的通信系统中，UPS系统软件是联网的“11”或“21”并接供电系统，摆脱了独立电源的多余缺点，各UPS经销商在目前电源电路中增加了电流量共享电源电路和同步控制器，组成了“11”或“21”冗余并接供电系统。传统式系统软件在理论上可以处理独立电源不多余的缺陷，但在长时间应用全过程中仍存有一些问题。这主要是反映在下面2个层面：

(1)扩大和维系的隐患非常大。传统式UPS在拓展或维护保养时，因为零件使用年限不一样，必须考虑到各种要素，例如主要参数挪动的危害。系统软件比较复杂，能确切地寻找不正确点吗？维修工带上的配件、备件和检测设备是不是能符合要求，维修人员的技术实力等众多人力资源要素，对运维管理工作人员有很高的技术标准。

(2)冗余少，实际操作工作效率低。“11”或“21”的并行构造代表着该方法的容错性或冗余设计较低。与此同时，因为并行度较小，以“11”方法为例子，每台单独设备的功率不可以超出大功率的50%，在冗余和保护时再考虑到要素，事实上只有运作大功率的30%~40%，目前型号规格的工作效能只有做到额定容量的50%~80%的高负载量，如下图1所显示。

“11”并接机械设备冗余双总线电源计划方案

为了更好地彻底解决目前的UPS“11”或“21”并行问题，一部分系统软件应用两根电源总线为负荷供电系统，合理处理UPS并行环城路问题，处理服务器宕机短板，完成自动升级、线上维护保养，给予容错性能和电源系统软件的稳定性。可是，“11”并行冗余双总线电源必须大量地应用使用4组键入和导出电源电路的辅助机器设备：配电系统比较复杂，耗费网络资源多，专用型场所大，UPS的运转速率低。如下图2一样的“111”并行冗余双总线电源系统软件

品牌NT120K UPS的关键构架包含静态数据旁通电源开关、电子整流器(可控硅工作频率整流器)、逆变电源、无源服务项目旁通按钮和控制回路、磁感应电源电路、导出隔离变压仪等。为了更好地双向变换线上构架，维护客户的高精密机器设备供电系统品质，电压和充电电池电源是“0”时间转换，负荷端可以充分过虑键入电压的噪音，为客户给予完全的正弦波形。

UPS系统设置表(客户程序表1)

供电系统计划方案详细介绍

120kVA UPS配备2个单独独立电源，每一个UPS系统软件2钟头，4个12V，4个200Ah充电电池。该系列产品UPS具备多机并行共享电池组作用，有利于防止浪费充电电池项目投资，降低成本和占地面积室内空间，缓解净重，保证经济实惠。NT系列产品UPS具备高达8个并行解决技术性，不用并行卡。加上并行通讯手机充电线(环城路联接、冗余作用、可靠性指标)后，只需在沟通交流显示屏上保存2个空气漏电开关，就可以线上完成经济发展拓展冗余或提升容积，并可再次拓展到“NX”。另一方面，NT系列产品UPS内嵌了同步控制器作用，可轻轻松松达到双总线电源规定，减少运营成本，降低常见故障连接点。