

华为UPS2000-G-3KRTS机架式UPS电源3KVA/2.4KW内置电池

产品名称	华为UPS2000-G-3KRTS机架式UPS电源3KVA/2.4KW内置电池
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:华为 型号:G-3KRTS 规格:3KVA/2.4KW
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

产品详情

华为UPS2000-G-3KRTS机架式UPS电源3KVA/2.4KW内置电池

华为是的ICT（信息与通信）基础设施和智能终端提供商，致力于把数字世界带入每个人、每个家庭、每个组织，构建万物互联的智能世界。我们在通信网络、IT、智能终端和云服务等领域为客户提供有竞争力、安全可信赖的产品、解决方案与服务，与生态伙伴开放合作，持续为客户创造价值，释放个人潜能，丰富家庭生活，激发组织创新。

华为坚持围绕客户需求持续创新，加大基础研究投入，厚积薄发，推动世界进步。华为成立于1987年，是一家由员工持有全部股份的民营企业，目前有18万员工，业务遍及170多个国家和地区。

可靠：优异的负载、电网与环境适应性，确保恶劣工况稳定运行，保障用户业务设备供电安全可靠；

选择了一台华为UPS2000-G-20KRTL来满足2小时的紧急供电使用配置，但是，在使用过程中，备用时间需要翻倍，才可以达到理想的华为UPS电源存在意义我们首先知道，20KVA后备2小时的配置方案，选择的是32块12V100AH蓄电池作为储能设备，倍增后备时间便是需要新增32块同等容量的蓄电池，这里也是有着一定的条件限制的，后期电池组增容，我们首先要满足电池品牌与容量必须是一致的，然后，因为蓄电池在使用的过程中电阻会发生变化，这里便要考虑华为UPS对于蓄电池组回充的技术，因而实际的配置过程中，新增的电池组有必要与原有电池组是同一批次的产品，并且工作中的电池组使用时间好在半年以内的时间，方为理想的使用配置

UPS电源还可以保证输出电源的稳定、精密、可靠、让负载安全运行。该产品采用数字化控制技术，能够实现并联扩容和并联冗余的功能，为用户提供电源规划的弹性和安全保障。这种架构能够随企业需求弹性延伸，做到真正地按需应变。

值得一提的是，UPS电源只需在每台机器上加装一块并机卡就能实现真正地并机，所以对于企业今后的扩容奠定了良好的基础。有关负责人表示，这种设计很好地考虑到用户需求，也是一种经济可行的产品设计。采用监控系统可以将华为UPS电源转变成真正的智能设备，不仅可以找出潜在的问题，还可以进行持续的战略分析、预防性维护，以及远程监控设备的能力。

所有的这些措施和行动都将产生巨大的积极影响，并帮助用户在更高性能和效率水平下运行。华为UPS电源作为重要的备用电源，其意义非常重要，那么在使用过程中怎样确保其使用寿命呢？延长华为UPS电源的使用寿命的方法。华为UPS电源在进行开机操作时，应该要按照顺序合闸，储能电池开关，自动旁路开关，输出开关依次置于开启档。而在按下面板开启键时，华为UPS电源系统会慢慢启动，而在此时，对于广大用户来说，应仔细观察指示灯变化情况。

华为UPS电源在进行使用时，应该要明确相关问题。如何才能延长华为UPS电源的供电时间，当前有两种方法，分别是外接大容量电池组，选购较大的华为UPS电源系统。当然不同的解决方法，具体的操作技巧有所不同。

飞轮储能技术经过多年的探索和演进，呈现一种螺旋式的上升的态势。早出现的飞轮也是机械能UPS。当时的问题主要是体积和维护上的问题。经过不断的努力和探索，飞轮储能技术也已有了新突破：将先进的集成真空磁悬浮飞轮储能技术和在线互动式UPS技术结合在一起。二者结合在一起既实现了传统的飞轮储能特点，还结合了静态UPS的供电特点。飞轮UPS产品可以与传统UPS兼容，也可以再配置同样容量的传统UPS相互替换，提高了用户的开放性和灵活性。

电压追逐在缓开机结束后，逆变电压尚未切到对外输出前，为防止市电灌入UPS，市电正常时，CPU控制逆变电压追逐市电输入电压，逆变电压依市电电压高低每隔128ms加减3V。如果市电电压高于280V，则只追到280V；如果市电电压低于160V，则只追到160V。

不间断电源UPS中IGBT的应用

绝缘栅双极型晶体管(IGBT)是一种MOSFET与双极晶体管复合的器件。它既有功率MOSFET易于驱动，控制简单、开关频率高的优点，又有功率晶体管的导通电压低，通态电流大，损耗小的显著优点。