

山特ups电源C1KS后备延长机说明

产品名称	山特ups电源C1KS后备延长机说明
公司名称	北京创业腾达科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:山特 型号:c1ks
公司地址	北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路33号院1号楼103室（注册地址）
联系电话	15201540611 15201540611

产品详情

城堡系列 3C3 Pro (20-200kVA) 城堡系列 3C3 Pro (20-200kVA) 是山特城堡3C3经典产品系列的全新换代产品，采用全数字化控制技术，集成了当代电力电子和自动控制领域的先进技术成果，为用户关键负载提供安全、可靠、稳定、环保的电力保障。

在延续城堡3C3系列UPS高可靠度和高适应性的同时，全新一代城堡3C3Pro提供了更大的功率、更低的TCO、更可靠的业务保障和更便捷的维护和管理。

本产品适用于中、小型数据中心，计算机数据机房，通讯基站，自动化控制系统，安保系统，广播电视系统，工厂生产过程控制，石油化工等环境使用。

功率范围: 20/30/40/60/80/100/120/160/200kVA 拓扑技术: ? 在线双转换技术? 高频IGBT整流?
塔式设计输入输出: 220V/380V 4线频率: 50/60 Hz

产品特点? 高达0.9输出功因，较符合当代IT设备需求，适应性更广；?
双/单输入可选，满足不同用户需求，灵活性更高；? 电池节数连续可调，可灵活配置；?
94%双转换模式效率；? 98%节能模式效率，提升了电能转化效率，降低了运营成本；?
占地面积小，可高达44%空间节省；? 便捷安装，节省您的安装成本；?
标配防尘网，满足更多应用场景；? PCBA三防技术，提升系统可靠性；?
N+X冗余并网技术，提升电力系统可靠性；? 采用高可靠性关键元器件选型设计；?
Winpower监控，可通过网页、APP监控、管理您的电力运行；? 全前方维护，节省服务空间；? 适用环境中、小型数据中心，计算机数据机房，通讯基站，自动化控制系统，安保系统，广播电视系统，工厂生产过程控制，石油化工

C6K系列为高频在线式UPS，能够为负载提供最佳的电源环境，无论从稳压输出范围、频率范围、输入杂讯的滤除，乃至市电模式与电池模式零转换时间等方面考虑，均是佳的UPS结构。它提供了完美的电源保护解决方案，解决了断电、市电高压、市电低压、电压瞬时跌落、减幅振荡、高压脉冲、浪涌电压、

谐波失真、杂波干扰、频率波动等电源问题，使产品可以广泛的应用在计算机设备，通信设备和其他控制类设备中，并且针对冲击性负载可以加装特定的选配件来应对复杂的工业环境。

产品特性：

数字化设计，高可靠性电源的保障：CASTLE系列采用DSP数字信号处理器技术设计，简化了UPS控制电路，也提高了控制的灵活性及稳定性。

高频技术为电源提供广阔的发展空间：由于采用高频（50KHz）AC-DC变换技术，无论从功率元件的体积、功耗、散热等方面均可大大减小。

无市电可启动UPS：CASTLE系列UPS为客户很好地解决了无市电情况下的电源供应，可在无市电的情况下直流启动UPS，确保客户在断电时正常运行设备。

整机效率：CASTLE系列UPS使用了无变压器和独特的ESIS（节能逆变器开关）技术，效率高达90%以上。先进的高效率设计比传统的双转换UPS的效率平均高5%。

始终关注环保：采用PFC（输入功率因数校正）技术使输入功率因数接近1，故仅需要较小截面的电源线和较小的保险即可降低安装成本。又因输入电流的总谐波失真度低于5%，CASTLE系列UPS产品对市电产生的谐波污染非常低，从而减小了发电机的功率以节省发电机费用UPS在输入、输出端具有高标准的抗干扰设计，传导干扰和辐射均可达到格的标准。并具备有防雷击功能。

冗余并机更加安全可靠

6-10KVA产品可冗余并机工作模式，3台，更进一步提高系统的高可靠性。

易维护性：传统UPS设计基本上采用功能分项的设计方式，而分散式设计对服务和维护人员的技术要求较高，会造成维修的修复时间（MTTR）及响应时间受到影响，对经销商和客户对故障产品的判断带来困难。

针对服务和维护的需要银雁系列UPS在设计方案中提出“集合化”的设计理念，既将传统的分散式结构设计为整体化结构设计，极大地降低了由于分离式结构带来的不安全因素，节省空间和成本。

良好的人机界面：CASTLE系列UPS的自诊断功能将UPS的工作状态与内部故障信息，可选择通过LCD与LED的双重显示时实且直观地反映出来，达到人机介面的良好亲和，且大大缩短了维修的响应时间。

网络化管理：由通讯RS-232接口使UPS与电脑之间通过电脑视窗实现多功能、多用途的监控管理操作（包括市电状况及UPS工作状况的监控、系统设置、菜单式操作、遥控及自我诊断、记录和分析、系统关闭操作等）。并可选择SNMP卡构成网络管理系统。