

山特UPS电源3C3PRO200KS-ISO 200KVA工业项目机房

产品名称	山特UPS电源3C3PRO200KS-ISO 200KVA工业项目机房
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:山特 型号:3C3PRO200KS-ISO 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

产品详情

山特UPS电源3C3PRO200KS-ISO 200KVA工业项目机房

UPS按工作原理分成后备式、在线式与在线互动式三大类。其中，我们Zui常用的是后备式UPS，它具备了自动稳压、断电保护等UPSZui基础也Zui重要的功能，虽然一般有10ms左右的转换时间，但由于结构简单而具有价格便宜，可靠性高等优点,因此广泛应用于微机、外设、POS机等领域。后备式UPS电源又分为后备式正弦波输出UPS电源和后备式方波输出UPS电源。后备式正弦波输出UPS电源:单机输出可做到0.25KW~2KW,当市电在170V~264V间变化时，向用户提供经调压器处理的市电;当市电超出170V~264V范围时，才由UPS提供高质量的正弦波电源。后备式方波输出UPS电源:与后备式正弦波输出UPS电源不同的只是为用户提供50Hz方波电源.在线式UPS结构较复杂，但性能完善，能解决所有电源问题,如四通PS系列，其显著特点是能够持续要中断地输出纯净正弦波交流电，能够解决尖峰、浪涌、频率漂移等全部的电源问题;由于需要较大的投资，通常应用在关键设备与网络中心等对电力要求苛刻的环境中。

在线互动式UPS,同后备式相比较，在线互动式具有滤波功能,抗市电干扰能力很强，转换时间小于4ms，逆变输出为模拟正弦波所以能配备服务器、路由器等网络设备，或者用在电力环境较恶劣的地区。

山特UPS电源3C3PRO20KSiso隔离变压器一般在传统的双转换在线式山特ups电源设备都是采用可控硅整流，这里面主要的问题是谐波电流畸变率(THDi)高(10-30%)，转换效率低(85-92%)了。特UPS电源3C3PRO20KS1so隔南变压器现在隐着电力电子器件的强力发展，呈现出GBT取代可控硅整流的趋向，IGBT整流的优势是取消变压器，因此降低了本钱，同时有比拟好的输入特性，在较宽的负载范围内，能够将THD)控制在5-10%之间大的益处是效率的提升，通常在87-95%之间。目前，IGBT整流型UPS的牢靠性比山特UPS电源3C3PRO20KSiso 隔离变压器可控硅整流型略低。由于山特u0s电源设备构造复杂,所以啊本身就很容易出现各种毛病，设备冗余就能够优化更好的可用性,ups系统便有了N、N+X、2N、“市电+U电“等架构,一般越多越保险。山特UPS电源3C3PRO20KSiso隔离变压器1、可靠性的需求

在选用UPS产品之时，客户的关注点必定是可靠性。对UPS来说，更高的功率意味着更低的发热量。当然

，，高效仅仅影响UPS内部温度的首要因素之一，还要综合考虑机器本身的散热规划。

PT3000灵霄系列UPS基于山特三十多年的行业沉淀，秉承为用户的关键负载提供专业级不间断电源保护及有效管理的理念进行开发设计。

灵霄系列UPS采用在线双变换架构，可提供标准的正弦波输出。其安装方式灵活，适用标准机架式安装或者塔式安装。电气性能上，灵霄系列UPS兼顾可靠性及绿色节能的高标准，遵循国际及行业标准规范，采用高效的电子元器件及拓扑结构，为用户节省大量的能源开支。1-3kVA更是符合对安全及舒适性要求更高的办公环境电磁兼容及噪音标准，免除了使用的后顾之忧。

山特城堡C1-3kVA是目前中国市场存量广，畅销的在线式C1-3kVA UPS。通过30年的经验积累，先进的数字化控制技术，在解决9种电力问题（市电断电、电压下陷、浪涌、欠压、过压、电子干扰、频率波动、瞬变、谐波失真、其他）的基础上，进一步提高了产品的适应性和可靠性，为用户设备以及UPS本身提供万无一失的保障。C1-3kVA主要应用场景描述：
*IT及网络设备
小型服务器及工作站、交换机和监控设备
*嵌入式及自动化控制系统
ATM柜员机、自动售票机、电力及铁路信号系统、SCADA监控系统
*办公及商务设备
办公电脑、打印机、扫描仪、POS机等设备。

CASTLE 3C3 Pro是山特CASTLE 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。