

山特UPS电源PT3K-i 3KVA/3KW电脑机房监控防断电

产品名称	山特UPS电源PT3K-i 3KVA/3KW电脑机房监控防断电
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:SANTAK/山特 型号:PT3K-i 产地:深圳
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

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。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。

PT3000 1-3kVA

UPS支持铅酸电池和理电池。理电池采用山特自研BMS系统与UPS深度匹配,兼顾系统性能及安全

灵霄系列UPS注重为各种环境的应用提供丰富的智能管理方案,配置输出负载分类管理、智能通讯卡、远程开关机。其配套的电源管理软件IPP/IPM不仅能满足传统的电源管理需求,更深度兼容各种虚抄化服务器平台,可有效提升IT管理的安全性和便捷性。

IoT 云管理功能

灵霄系列1~3kVA UPS引入云技术用户可通过手机APP远程连接UPS,不受地域限制随时监控UPS。当市电异常或UPS故障,可时间同步手机APP进行提醒,帮助客户确定问题并及时制定解决方案。

。可通过网线或Vvifi接入网络

阿里云平台,数据加密传输,确保数据安全

。APP实时远程监控UPS状态,可进行多人同时管理,并设定分级管理权限

。支持Web网页监控,对UPS进行可视化集中管理

实时告警通知，通过APP可一键报障联系山特客服

APP远程控制进行电池自检测试

性能及功能

高效节能

适应恶劣环境

。功率因素PF=1,匹配主流IT负载，提供。工作温度范围可达0-50C

3000米海拔功率不降额

更大的带载能力。

。3kVA在线模式效率高达93%%，节省用电路板防尘防腐喷漆工艺适应更恶劣

户电力成本

的环境应

支持理电池

。山特品牌理电池箱,采用自研BMS电池管理系统与UPS深度匹配,在兼顾安全性的同时充分发挥理电池及UPS的性能

智能管理

。配备一组可独立控制的输出插座,可对负载进行分类分级管理

。风扇可根据负载量及运行条件进行智能调速,降低噪声

通过抗震、湿尘、高低温、海拔等可靠磷酸铁锂电芯采用三级(电芯,电池模性测试块,UPS系统)保护,确保系统安全性

电芯通过IEC62133,UL1642认证

电池箱通过IEC62619，UN38.3认证

。鲤电版UPS及鲤电池箱原厂5年质保

。支持多种通讯监控方式,易于集成用户动环监控系统

。网络接口和VIFI连接器支持ModbusTCP协议，实现无线接入动环监控系统

。山特电源管理软件IPM兼容主流虚拟化操作系统,可通过UPS事件触发虚拟机关机及迁移

DoPD

3蓄电池的密封反应效率不低于95%。

4蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚度大于4.5mm。

产品特征

1. 容量范围（C20）：3.5Ah—250Ah（25℃）
2. 电压等级：12V
3. 自放电小：2%/月（25℃）
4. 良好的高率放电性能
5. 设计寿命长：20Ah以下为5年、20Ah以上为10年（25℃）
6. 密封反应效率：98%
7. 工作温度范围宽：-15℃ ~ 45℃

生产过程获得ISO9001质量管理体系认证，性能已达到或超过日本的JISC、英国的BS、德国的DIN、电工学会IEC等标准。通过了美国的UL认证、欧盟的CE认证、韩国的KS认证、德国的VdS认证、广电部入网认证、中国质量监督检验中心的测试电池TLC泰尔认证中心的认证。

在线式双重变换技术：保证了高质量电源的持续供应，电网上任何形式的干扰，被滤除，输出波形是经过重组再生的纯正正弦波；电池仅用作后备电源考虑。

宽广的输入电压范围：PULSAR DX具有宽广的输入电压范围，范围从179-275伏，能保持正常电压输出，减少了转换到电池供电的机会，充分延长电池寿命。

1、超前的设计理念：采用新的集成功率元器件及DSP技术，大幅降低了体积及重量。同时，新的设计理念采用高密度表面处理，简化电路，减少接点及连线，不但降低电磁干扰，还提高UPS可靠性。

循环使用

12V系列电池充电电压可曾至每单格14.4-14.70V,推荐初始充电电流0.1~0.2额定容量电流（A）。当电流降至0.006CA以下，且稳定3小时不变时，即可投入正常使用。

如严格按以上使用方法将获得5-6年的寿命，松下蓄电池的使用寿命：当松下蓄电池应用于浮充使用场所时。如果电池用于循环使用，根据不同的放电深度，将获得200-2500充放周次。

蓄电池是电化学设备，对温度很敏感。此外，蓄电池电解液含有水，假如水结冰。

大多数蓄电池都有的温度范围，可将电池置于绝热容器里或采取措施防止太阳光直射。大多数昂贵的蓄电池装有有源温度控制系统，例如，液体冷却系统、防冻系统或者包裹在蓄电池外面的电“毯”。因此，蓄电池室和容器必须保持清洁。