

深圳山特UPS电源C12-250 12V250AH 12V系列产品简介 山特电子

产品名称	深圳山特UPS电源C12-250 12V250AH 12V系列产品简介 山特电子
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:C12-250 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

材质

ABS防阻燃

产品认证

泰尔

电池盖和排气栓结构

阀控式密封蓄电池

电压

12VV

额定容量

250AHmAh

构造

铝板

规格

12V250AHmm

荷电状态

免维护蓄电池

类型

铅酸蓄电池

适用范围

UPS电源EPS电源

特色服务

全国联保

系列

城堡C12V系列

型号

C12-250

有效年限

6-8年

尺寸

522*240*224mm

包装

原厂包装

保质期限

质保三年

发票

13%专用发票

使用环境:

(1)避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧(2)使用指定的充电器在指定的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂(3)不要将电池安装在密封

的设备里，否则可能会使设备浦破裂。

(4)将电池使用在医护设备中时,请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害,(5)将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。

(6)不要将电池放在热源附近(如变压器)，否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。

(7)应用中电池数目超过一只时,请确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、燃烧或电池损害，某些情况下还会伤人(8)特别注意别让电池砸在脚上,

(9)电池的指定使用范围如下。超出此范围可能会引起电池损害

电池的正常操作范围为:(25 ° C)

电池放电后(装在设备中):到(-15 ° C到50 °)

充电后:到(0 ° C到40 °)

储存中:到(-15 ° C到40 °)

(0)不要将装在机车上的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前,否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。

(1)不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时，应定期检查电池。

高倍率放电性能好，容量足

1.采用前沿的极板设计及端子设计,辅以配方和焊接工艺，在保证容量的同时，提高了电池的高功率放电性能。安全性高

1.采用符合UL94-V0的阻燃材质电池壳体、盖体设计，使用更安心。自放电率低

1.25 ° C室温下，静置28天，电池自放电率小于3%，高于行业标准要求,致性高

1.采用自动化生产工艺，生产效率高，极板及电池一致性性能好，更适用于UPS多节串联应用与UPS兼容匹配性高

1.在产品设计上更加侧重与UPS的兼容匹配及系统成本优化，实现与UPS的高度结合

产品特性

产品介绍：山特电子(深圳)有限公司针对UPS行业应用需求，特别推出了城堡C12V系列阀控式铅酸蓄电池。城堡C12V系列电池产品采用的技术和生产工艺，在产品 设计、技术指标和工艺控制上更加侧重于与UPS的兼容匹配和系统优化：与同等型号电池对比，山特城堡C12V系列电池可以提供更长的浮充寿命和更强劲的 放电特性，更适合UPS应用，是UPS备用电池领域的优势产品。应用领域：UPS不间断电源、通讯系统、安防备用电源、医疗仪器设备等领域产品特点：长寿命设计采用的板栅制造工艺，板栅耐腐蚀能力大幅提高，电池设计浮充寿命长达10年以上高倍率放电性能好，容量足采用前沿的极板设计及端子设计，辅以配方和焊接工艺，在保证容量的同时，提高了电池的高功率放电性能安全性高采用符合UL 94-V0 的阻燃材质电池壳体、盖体设计，使用更安心自放电率低20 ° 室温下，静置28天，电池自放电率小于2%，高于行业标准要求一致性高采用自动化生产工艺，生产效率高，极板及电池一致性性能好，更适

用于UPS 多节串联应用与UPS

兼容匹配性高在产品设计上更加侧重与UPS的兼容匹配及系统成本优化，实现与UPS的结合安装维护方便采用统一的嵌入式端子设计，电池过大电流性能好，安装维护简单方便

日常维护：为了了解电池和设备的运行状况和防止检查过程中电池意外损坏，机房UPS系统蓄电池、基站和光缆无人站UPS系统的蓄电池维护作业项目及周期按下列方法定期检查电池并做记录。

月度检查维护项目：电池组浮冲总电压、电池外观、电池温度、连接部位、安全阀检查

季度检查维护项目：电池组浮冲总电压、电池外观、电池温度、连接部位、安全阀检查、每个电池的浮冲电压

年度检查维护项目：电池组浮冲总电压、电池外观、电池温度、连接部位、安全阀检查、每个电池的浮冲电压、核对性放电（放出电池额定容量的30~40%、挑选出放电电压明显落后的电池）

市电断电：

原因：电力断电、电力传输故障、自然灾害

电压下陷：

原因：大负载启动、市电切换、供电设备容量小

浪涌：

原因：雷电、电器设备启停和故障灯

欠压：

原因：用电高峰期、负载超出电网的供电能力

过压：

原因：大负载、突然关闭、市电切换

后果：导致数据丢失或者硬件损坏。

应用领域与分类

免维护无须补液;睿

内阻小，大电流放电性能好;

适应温度广:

自放电小;

使用寿命长;

荷电出厂，使用方便:

安全防爆;

独特配方，深放电恢复性能好.

无游离电解液，侧倒仍能使用

产品通过CE,ROHS认证,所有电池

。UPS不间断电源;

· 消防备用电源;

· 安全防护报警系统;

· 应急照明系统;

· 电力，邮电通信系统;

· 电子仪器仪表;

· 电动工具,电动玩具

· 便携式电子设备;

摄影器材;

· 太阳能、风能发电系统;

符合国家标准。巡逻自行车、红绿警示灯等。目前市面上，一般大多数小功率UPS电源都采用了无需维护的密封式铅酸蓄电池。免维护顾名思义从表面上看这种UPS蓄电池不需要维护,但事使用不当、不做定期保养同样也会出问题的。据有关数字表明，因电池故障而导致UPS电源不能正常工作的比例约为30%。因此，怎么正确使用及维护好UPS蓄电池是关键。

小功率UPS电源使用时的五大注意事项

1.UPS电源不可过载,

2.UPS电源不宜满载或过度轻载,

3.正确使用UPS电源、

4.UPS电源要远离热源

5.UPS电源需定期充放电保养。