

SANTAN山特城堡系列C12-65 12V65AH铅酸蓄电池 医疗器械应急电源

产品名称	SANTAN山特城堡系列C12-65 12V65AH铅酸蓄电池 医疗器械应急电源
公司名称	北京恒泰鑫隆科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:山特UPS电源 型号:C12-65 适用/属性:UPS应急电源 太阳能等
公司地址	北京市海淀区上地十街辉煌大厦
联系电话	400-0887107 13552566772

产品详情

铅酸电池（VRLA），是一种电极主要由铅及其氧化物制成，**电解液**是硫酸溶液的**蓄电池**。铅酸电池放电状态下，**正极**主要成分为**二氧化铅**，**负极**主要成分为铅；充电状态下，正负极的主要成分均为**硫酸铅**。

一个单格铅酸电池的标称电压是2.0V,能放电到1.5V,能充电到2.4V；在应用中，经常用6个单格铅酸电池串联起来组成标称是12V的铅酸电池，还有24V、36V、48V等。

????????

山特城堡系列蓄电池采用先进的技术和生产工艺，在产品设计和工艺控制上侧重于与UPS的兼容匹配和系统优化。并设计十年浮充寿命，选用V0防火等级外壳，适合UPS应用，是UPS备用电池领域的优势产品。

长寿命设计采用先进的板栅制造工艺，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，辅以先进配方和焊接工艺，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 的完美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

使用条件

- (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：77.F（25 ）

电池放电后（装在设备中）：5.F到122.F（-15 到50 ）

充电后：32.F到104.F（0 到40 ）

储存中：5.F到104.F（-15 到40 ）

- (10) 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。
- (11) 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。