

# SANTAK山特蓄电池C系列参数简介

产品名称	SANTAK山特蓄电池C系列参数简介
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:SANTAK山特蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

SANTAK山特蓄电池C系列参数简介

SANTAK山特蓄电池C系列参数简介

产品特点：

### 1 少维护

采用优质的 AGM 隔板和高灵敏度的安全阀，铅钙锡多元特种合金铸造板栅，贫液式设计，阴极吸收式原理，有效地抑制氢气的析出，减少使用过程中电解液的损耗，电池寿命期间无需补加电解液维护。

### 2密封设计

多层极柱密封结构，确保电池寿命期间极柱密封的可靠性，电池除倒立位置外可任意方向放置使用。

### 3 使用寿命

板栅结构设计减少了使用过程中的板栅伸长；独特的 4BS 铅膏配方，专用紧装配焊接设备，电池内化成技术、大大延长了电池的使用寿命。

## 4 自放电

高纯原辅材料，清洁的工艺生产环境，“6S”过程质量控制，保证电池具有较低的自放电率。

## 5 均匀性能好

完善的质量保证体系，先进的设备保障能力，以及在极板生产、单体装配和成品检测中所增加的均匀化工序，充分保证出厂电池质量均匀一致。

维护简单电池实现密封，在整个寿命期间无需定期补水或补酸等维护。

## 性能优良

板栅采用特种合金，严格控制隔板、电解液及各工序的杂质，自放电极低。

极板、汇流排、极柱等采用优化设计，隔板电阻也极低，因此电池内阻小，大电流放电性能好。

电池深放电后只要充分充电，电池容量基本不降低，恢复性能好。

## 安全可靠

安全阀开闭阀性能卓越，寿命长久；

既可以放出由于误操作或过充电引起的过多气体，又能防止外部气体或火星进入电池内部引起自放电或爆裂。

## 电池安装

蓄电池均荷电出厂，在运输安装过程中谨防短路。

电池组电压较高，在安装使用及维护中应使用绝缘工具，防止电击。

当负载变化范围为0~100%时，充电设备应达到±1%稳压。

连接电缆应尽可能短，以防产生过多压降。

在安装末端连接件和导通电池系统前，检查电池系统总电压及正负极，以保证安装正确。

## 电池维护

浮充总电压超出 $(13.38 \pm 0.06) \times nv / \cdot 25$  (n指单体总数)范围内应进行调整，否则影响电池寿命。

每月检查单只电池浮充电压，并做好记录，如运行达六个月，浮充电压差超过0.2V，则应与厂家联系，厂家派人处理。

佳环境温度15 ~ 25 可获得较长的使用寿命,6-GFM(C)系列蓄电池可在-40 ~ 50 条件下工作。

尽量避免产生过放电(放电电压低于终止电压)及过充电(充电电压长时间高于浮充电压)，且放电后应尽快

进行充电，否则影响电池使用寿命。

每放电应作好放电及充电记录，记录好时间、电压、电流及温度。

不得使用有机溶剂而应用肥皂水清洁蓄电池，避免用易产生静电的干布擦拭电池。

蓄电池若需贮存，应断开电池组与充电设备及负载的连接部分并且保持环境阴凉、干燥、通风。