

山特UPS电源6KVA稳压机型

产品名称	山特UPS电源6KVA稳压机型
公司名称	北京华誉鼎盛科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:山特 功能:稳压、延时 产地:深圳
公司地址	北京市海淀区上庄镇翠北家园3号楼4单元202
联系电话	18612394458 18612394458

产品详情

山特UPS电源6KVA稳压机型正弦波输出 无论在市电模式或电池模式，均可输出低失真度的正弦波电源，为用户的负载设备供*的电源保障。

- 零转换时间 当市电停电或复电时，UPS在市电模式与电池模式之间的切换是完全没有转换时间的，有效保证了负载运行的可靠性。
- 输入零火线侦测功能

为了避免UPS市电输入零火线反接，山特C1~3K(S)机器具备零火线反接侦测功能。

- 旁路输出人性化 为了避免山特用户让UPS工作于BYPASS MODE不开机使用，造成市电中断，UPS与设备均异常关机。山特C1~3K(S)输入正常市电，默认无旁路输出。必须开机，才会有正常逆变输出。但可以通过山特上的WinPower2000软件来更改配置为“上市电有旁路输出”。
- TVSS功能 即TRANSIENT VOLTAGE SURGE SUPPRESS突波电压保护功能。用于、EPHONE、MODEM、网络等转换保护功能。
- 双机热备份 当用户的zui重要负载设备禁止断电时，容量6KVA以上的机种，能够全面支持双机热备份功能，用户可以使用两台UPS进行主、备份使用，当其中一台出现故障时，另一台则负责供电。即使出现了UPS故障，用户仍然可以使用到纯净、安全与稳定的电源，使断电的危险性降至zui小。
- 输入功因修正 城堡系列UPS具备输入功因修正功能，在满载情况下，输入功因可以达到0.95以上，使用户的电网环境不会受到污染。
- 直流启动

影响铅酸蓄电池性能的因素有很多，其中主要的还是铅酸蓄电池质量的技术问题和铅酸蓄电池寿命的环境问题。

一、影响铅酸蓄电池质量的10大技术问题

1、电池构成

VRLA电池由正极板、负极板、AGM隔膜、正负汇流条、电解液、安全阀、盖和壳组成。其中正极板栅厚度、合金成份、AGM隔膜厚度均匀性、汇流条合金、电解液量、安全阀开闭压力、壳盖材料、电池生产工艺等对电池寿命和容量均匀性具有重要影响。

2、板.合金

VRLA电池负板栅合金一般为Pb-Ca系列合金，正板栅合金有Pb-Ca系列、Pb-Sb(低)系列和纯Pb等，其中Pb-Ca.Pb-Sb(低)合金正板栅电池浮充寿命相近，但循环寿命相差较大，对于经常停电地区选用低锑合金电池可靠性好。

3、板.厚度

极板的正板栅厚度决定电池的设计寿命。

4、安全阀

安全阀是电池的一个关键部件，具有滤酸、防爆和单向开放功能，YD/T7991996规定安全开闭压力范围为1—49kPa,但是，对于长寿命电池，必须考虑单向密封，防止空气进入电池内部，同时防止内部水蒸气在较高温度下跑掉。

5、AGM隔膜

隔膜孔隙率和厚度均匀性，直接影响隔膜吸酸饱和度和装配压缩比，从而影响电池寿命和容量均匀性。

6、壳盖材料

VRLA*池壳盖材料有即、ABS和PVC,pP材料相对较好。

7、酸量和化成工艺

分为电池化成和槽化成两种，电池化成可以定量注酸并记录每个电池单体化成全过程数据，能准确判断每个出厂电池综合生产质量状况，但化成时I_{an}较长.槽化成是对极板化成，化成时I_{an}短，极板化成较充分，但对电池组装质量不能，通过化成过程数据记录判断。

8、涂板工艺

涂板工艺要保证极板厚度和每片极板活性物质的均匀性。

9、密封技术

VRLA*池密封技术包括极柱密封、壳盖材料透水性、壳盖密封和安全阀密封。

10、氧复合效率

AGM电池具有良好的氧复合效率，贫液状态下按有关标准测试氧复合效率一般大于90%，因此具有良好的免维护性

影响蓄电池寿命的环境因素

1、环境温度

铅酸蓄电池正常运行的温度是20-40℃，最佳运行温度是25℃。当温度每升高5℃，蓄电池的使用寿命降低10%，且容易发生热失控。

2、环境湿度

铅酸蓄电池的运行湿度应该在5%--95%（不结露）之间，环境湿度过高，会在蓄电池表面结露，容易出现短路；环境湿度过低，容易产生静电。

3、灰尘

灰尘过多，容易使铅酸蓄电池短路，安全阀堵塞失效。