

# 山特C10KS-C3KS 单进单出UPS电源

产品名称	山特C10KS-C3KS 单进单出UPS电源
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C10KS-C3KS 单进单出UPS电源

山特C10KS-C3KS 单进单出UPS电源 ups后备电源是什么

- 1、后备式UPS电源和意思是停电后立马改由UPS供电，尾端存在很短的电源变换时间。
- 2、新浪网机械式总之意思是，供电依旧要利用UPS，不论电源有电还是没有电，这样属于产品。
- 3、孔鹏小编才介绍后备式UPS电源的优缺点。
- 4、后备式UPS：后备式UPS次要适用于市电波动不大，针对供电质量要求不高在我看来场合。
- 5、后备式UPS切换时间一般小于10秒钟，因而没有适合地用当从关键性和供电不能中断或者说场所。
- 6、可是只不过切换时间十五分钟，然而一般计算机例如用电设备单纯或者说交换式电源

供应器当从断电时应可维持10秒钟大约，用电设备一般不会毕竟这些切换时间但是出现问题。

山特C10KS-C3KS 单进单出UPS电源

Q2:ups电源在线式和后备式的区别

- 1、 后备式UPS电源的工作原理。
- 2、 市电高负荷时则市电经稳压后直接输出负载，此外经整流器并令交流电转化为对直流电替电池充电，之时变流器不会工作。
- 3、 总是市电故障时，交由UPS连续不断电源电池提供电力，经交流电输出负载。
- 4、 后备式UPS电源功率范围：300 ~ 2000VA。
- 5、 对于市电进行简单的升降压及滤波处理后直接供给负载，总是输入电源不会符合要求时总算系由电池供电。
- 6、 在大多数时间内负载使用的是市电。
- 7、 结构简单、价格便宜、体积小、噪声低、效率高。

而C3KS是属于长效机型 可以根据客户的延长时间要求来配置蓄电池才可以使用 比如可以延长1小时配置8块12v24ah蓄电池就可以了 有具体要求可联系客服要报价 给您优惠的价格

下面给您附上 蓄电池配置算法

1蓄电池计算方法

例如一台40KVAUPS,直流电压为384V，每组为12V电池32节，如果后备时间要求2小时，则计算电池的容量为：

$$40000VA * 2H / (0.7 * 384V) = 297AH$$

所以选择3组100AH电池，共96节。

电池组的电流为40KVA/384V=104A，所以电池连线选择50mm<sup>2</sup>电缆。

电池总数=(功率/直流电压\*小时)/每块安时\*每组块数

其率为UPS的功率，直流电压为UPS电池供电所要求的电压，不同功率的UPS直流电压不同，每组块数为所要求电池的小块数，一般配置电池时，必须为每组块数的整数倍，常见的UPS直流电压和每组块数如下(电池每块以12V为计算依据)：

举例来说，配置一台5K8小时延时的UPS，其功率为5000，直流电压为96V，每组电池8块，配置100AH电池，其所需电池总数为： $(5000/96*8)/100*8=32$ 块。