

CSTK山特UPS电源C3KS长机3KVA简介

产品名称	CSTK山特UPS电源C3KS长机3KVA简介
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:CSTK 型号:C3KS 规格:3KVA
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

CSTK山特UPS电源C3KS长机3KVA简介

技术参数：

型号梦幻C1K梦幻C1KS梦幻C2K梦幻C2KS梦幻C3K梦幻C3KS容量 1KVA/800W 2KVA/1600W 3KVA/2400W灯板显示形式 LED灯板显示输入电压满载：160VAC ± 5% ~ 300VAC ± 5% & 半载：110VAC ± 5% ~ 300VAC ± 5%频率40Hz ~ 70Hz输出电压220 ± 2%VAC频率默认输出频率为50Hz时，输入频率在47 ~ 53Hz范围，输出频率跟随市电；默认输出频率为60Hz时，输入频率在57 ~ 63Hz范围，输出频率跟随市电。波形正弦波备用时间 /分钟(满载/半载)>2 ' /5 ' 30 " ----->6 ' /15 ' ----->3 ' 30 " /9 ' -----
-----电池形式阀控式铅酸蓄电池 ----- 阀控式铅酸蓄电池----- 阀控式铅酸蓄
电池-----外接电池标称电压-----36VDC-----72VDC-----96VDC转换时间零中
断超载能力110% ~ 130%维持30秒后输出转为旁路；>130%立即转旁路通讯界面RS-232+Installing
Slot操作环境20 ~ 90%RH &
0 ~ 40 (不结露)外观尺寸WxDxH(mm)144*345*229190*323*328/192x460x340重量(净重)/Kg11623112412

*以上数据为参考数据，若有变动以实物为准。

C3KS(3000VA2400W)在线式 正弦波 UPS不间断电源主机 需外接(长效机)直流96V 【功率】3000VA2400W
【电池】需外接【保修】三年保修【直流电压】DC96V【市电输入电压规模】115-300VAC【UPS
输出电压规模】215-225VAC 产品性能：此系列UPS为在线式架构，正弦波输出。运用此系列UPS几乎可
以完全处理一切的电源问题，如断电、市电高低压、电压瞬间下跌、减幅震荡、高压脉冲、电压动摇、
浪涌电压、谐波失真、杂波搅扰、频率动摇等。此系列UPS运用规模广，从计算机设备到通信系统职业
主动设备都可以运用。直流主回路有直流电压，供给DC-AC沟通逆变器，输出安稳的220Vac沟通电压，
一起市电对电流充电。当任何时候市电欠压或忽然掉电，则由电池组经过隔离二极管开关向直流回路馈
送电能。从电网供电到电池供电没有切换时刻。当电池能量即将耗尽时，不间断电源发出声光报警，并
在电池放电下限点停止逆变器作业，长鸣告警。不间断电源还有过载维护功用，当发作超载（150%负载

)时,跳到旁路状况,并在负载正常时主动返回。当发作严重超载(超过200%额外负载)时,不间断电源当即停止逆变器输出并跳到旁路状况,此时前面空气开关也或许跳闸。消除毛病后,只要合上开关,重新开机即开始恢复作业。为使不间断电源充沛作业,防止在过载或欠载下运转,电源在开机前,首要计算负载容量。旁路输出人性化为了防止山特用户让UPS作业于BYPASS MODE不开机运用,形成市电中断,UPS与设备均反常关机。山特C1~3K(S)输入正常市电,默许无旁路输出。必须开机,才会有正常逆变输出。但可以经过山特网站上的WinPower2000软件来更改配置为上市电有旁路输出。TVSS功用即TRANSIENT VOLTAGE SURGE

SUPPRESS突波电压维护功用。用于FAX、TELEPHONE、MODEM、网络等转换维护功用。双机热备份当用户的最重要负载设备肯定禁止断电时,容量6KVA以上的机种,可以全面支撑双机热备份功用,用户可以运用两台UPS进行主、备份运用,当其间一台出现毛病时,另一台则负责供电。即使出现了UPS毛病,用户仍然可以运用到纯洁、安全与安稳的电源,使断电的危险性降至最小。输入功因批改 城堡系列UPS具有输入功因批改功用,在满载情况下,输入功因可以达到0.95以上,运用户的电网环境不会受到污染。直流启动 在市电停电状况下,若需求运用UPS启动计算机或其它负载设备,城堡系列UPS可以直接以电池进行直流开机,使UPS的运用更加方便、可靠。由于电器的实际运用寿命是一个跨度很大的随机变量,而且电器的执役年限与具体运用布景有关。因此在这里把电器的运用寿命定义为按照国际惯例的家电安全运用期限,对电视机而言是8 10 a. 控制特点要求待机电器可以按照本来的运用方法进行控制,尤其是可以从待机状况过渡到正常作业状况。使用特点包括足够低的成本、较高的使用附加值、简略的整合技能、较广的使用领域、不改动用户的操作模式以及某些操作机构例如遥控器的电路结构等等。实现零功耗安全待机的必要条件是:存在一种长寿命、低成本的待机电源。UPS电源的具体安装要求:

- 1.要求UPS供电为单相三线制。(零、火、地)市电动摇在 $220V \pm \%$ 以内,零地电压小于V。
- 2.UPS前级及负载回路不能带漏电维护开关。
- 3.UPS输入零线不能过断路器或稳妥。(如需求断零线,则零火双断。)
- 4.UPS输入零线与输出零线(即UPS负载零线)要分隔,不能混接。
- 5.UPS输入火线不能与其它用电设备的火线共接一个断路器下口。
- 6.输入输出断路器额外电压。
- 7.输入零、火线、地线用多股铜软线。
- 8.客户如为UPS外配长延时电池,(主张用户将电池与UPS主机并排放置)电池与主机之间连线长度不超过5米。
- 9.主张用户负载配电选用分级,多路控制方法,且下一极断路器总额外容量不应大于上一极的130%。
- 10.主张用户为UPS及其负载独自设置配电盘,防护等级IP。
- 11.UPS负载插座与其它非UPS负载插座要区分隔。
- 12.UPS负载插座零、火线不能接反。(左零、右火,上面为地线。)
- 13.主张UPS及电池作业环境枯燥,温度在 $20\sim 25$ 之间,湿度在30%-90%。以上这些就是常见的单进单出UPS电源安装标准,实际操作也或许会有点差异,可是主体是不会有大变动的,如果还有什么不明白,就需求讨教专业工程师了。

C3KS C3K待机时间和电池配置

配置时间

主机

蓄电池数量

单电池容量

电池柜数量

电池柜型号

30分钟

1台

8

24AH

1

A8

1小时

1台

8

38AH

1

A8

2小时

65AH

4小时

16

A16

8小时

24

100AH