

丽江山特UPS电源C2K规格参数

产品名称	丽江山特UPS电源C2K规格参数
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:山特 型号:C2K 产地:深圳
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210（注册地址）
联系电话	15652986788 15652986788

产品详情

丽江山特UPS电源C2K规格参数

K系列 UPS 具备 RS - 232

电脑通讯接口，搭配网站免费下载的WinPower软件，可进行自动存盘、关机并对UPS使用状况进行监控管理，实现智能监控功能。

高性能

K系列 UPS 具有：

*自我监视功能 - 在开机时，自动模拟断电状况，对逆变器、电池及负载进行自检功能。

*自我诊断功能，有效延长 UPS 整机及电池的使用寿命。

内置高品质阀控式铅酸蓄电池

采用原装高品质阀控式铅酸蓄电池，电力持久、稳定，有效提高 UPS 的使用可靠性。

在目前国内UPS电源市场上，山特旗下众多的产品凭借出色的做工用料和稳定的性能受到不少企业用户的喜爱，笔者为大家介绍的是山特C3K在线式UPS电源，这款产品额定功率为3KVA，可以满足目前多数用户对产品额定功率上的要求。

这款山特C3KS不间断UPS电源产品，外观尺寸为190 × 433 × 318mm,净重34.5kg。相当于普通机箱大小的体积可以更加节省宝贵的空间。

山特UPS电源(UninterruptiblePowerSystem),即不间断电源,是一种含有储能设备,以逆变器为首要组成部分的恒压恒频的不间断电源。UPS电源对保护你的数据和机器设备不受危害有很重要的作用。因而,准确运用和保护UPS,就显得适当重要。很多用户的于商品阐明书中的留意事项。本来,合理地保护和运用UPS,是需求贯穿UPS的全部生命周期的。为保证其正常运转和延伸运用寿数,在运用与保护中应留意以下几方面:

1.合理挑选装置方位

一个好的装置方位非常重要,放置UPS的当地有必要具有杰出的通风作用,要远离水、可燃性气体和腐蚀剂,环境温度坚持在0~40 之间,假如在低温下拆装运用,也许会有水滴凝聚表象。环境温度一旦超越25度,每升高10度,电池的寿数就要缩短一半。当前UPS所用的蓄电池通常都是免保护的密封铅酸电池,规划寿数普遍是5年.电源不宜侧放,应坚持进风孔与出风孔晓畅;负载与UPS电源衔接时,须先封闭负载、再接线,然后逐个翻开负载,制止将电动、复印机等理性负载接入UPS,避免形成损伤。将UPS接到专用的带有过电流保护设备的插座上时,所用电源插座应接保护地端;不管输入电源线是否刺进市电插座,UPS输出都也许带电。要使UPS无输出,须先关掉开关,再取消市电供给。

2.运用UPS时的开机和关机次序

准确的开机关机次序应当是先翻开UPS给它供电,然后再翻开各个负载,这样能够避免启动时瞬间的电流冲击给UPS形成的危害,在关机时的次序正巧相反应当先封闭各个负载 终封闭UPS。在市电中止由UPS供电时,应当赶快保留好自个的数据和材料然后封闭电脑,不然运用UPS电源进行作业也许会使UPS过量放电,然后缩短UPS的运用寿数。

3.初次充电有窍门

新置办UPS电源后,要将UPS刺进220V市电电网中,充电 少12小时以上,以保证电池充电充沛。不然,蓄电池的实际可供运用的容量将大大低于蓄电池的标称容量。若UPS电源长时间不用。应每隔2~3个月开机24小时,让其充电充沛,并让UPS电源处于逆变器作业状况下2~3分钟,以保证电池的正常寿数。UPS电源一旦接通市电,即开端对电池组充电,继续按开机键1秒以上进行开机,即开启逆变器。

4.避免过载运用UPS

在运用UPS的时分还要核算负载的大小,要避免负载的过大或者过小,过大的负载会使UPS长时间作业在超负荷状况然后缩短UPS的运用寿数;假如负载过小,UPS的作业电路长时间作业在不正常状况,这关于UPS也是有必定危害的。

合理的负载应当操控在50%到80%之间。实践证明,UPS输出负载操控在60%摆布为佳,可靠性佳。在UPS呈现过载或逆变器故障时会转到旁路形式运转,此刻UPS不具有后备功用,负载所用的电源是经过电力系统直接供给的

5.蓄电池均衡充电有窍门

当前很多UPS电源中运用的阀控式铅酸蓄电池(VRLA)从一开端便被称为免保护电池,这样就给用户一种误解,好像这种电池既经用又彻底不需求保护。在这种误导之下,很多用户从装上电池后就基本没有进行过保护和办理。UPS电源中的蓄电池遇到下列状况时,应对蓄电池进行均衡充电:过量放电致使端电压低于蓄电池规则的标定电压时。对12V的小型密封式铅酸蓄电池,其放电标定电压为10.5V;对24V的蓄电池组,其放电终了电压为21V;对96V的蓄电池组,其放电标定电压为85V。放电后未及时对电池进行充

电;长时间搁置不用的电池。市电中止，接连浮充的电池，放出近一半容量的电池。8.不要运用柴油发电机

不宜由柴油发电机供电，因其频率经常突变不稳，影响UPS的正常运转。

6.作好实时监控

当前智能UPS都具有与微机通讯和程序操控等可操作功用特性。在微机上装置相应的软件，经过串/并口衔接UPS，运转该程序，就能够运用微机与UPS进行通讯。通常具有信息查询、参数设置、守时设定、自动关机和报警等功用。如Winpower。然后经过专用串口操控电缆，将UPS衔接电脑上，再经过RS232与RS485两种协议通讯，就可完成UPS无市电输入且低电量时自动关机的功用了。且它可一起监控多个串口上所衔接的多台UPS。其间，经过RS232协议，一个串口只能够衔接一台UPS，经过RS485协议，一个串口多可衔接256台UPS。

7.山特UPS不行长时间搁置

蓄电池的过度放电和蓄电池长时间开路搁置不用可使蓄电池的内阻增大，可充、放电功用变坏。关于长时间搁置不用的UPS电源，在从头开机运用前，让UPS电源运用机内的充电回路充电12小时以后再接负荷，关于后备式UPS电源，佳每隔一个月让UPS电源处于逆变器状况作业2~3分钟，来激活蓄电池。此外，还需求严格操控蓄电池的充电电流不得超越蓄电池答应的大充电电流。因为过大的充电电流会致使蓄电池的运用寿数缩短。

8.沟通稳压器的运用

运用UPS电源后，不用再加沟通稳压器。若必定要加，应加在UPS的前级，即市电先经沟通稳压器，再经UPS，然后到负载。

9.留意操作人员安全操作

在给UPS衔接输出电源时还应当留意安全，因为UPS的输出电压和电流都比较大，所以在衔接输出电源时还要留意安全避免触电事端的发作。替换电池时先封闭UPS电源并脱离市电，运用带绝缘手柄的螺丝刀，不要将东西或其它金属物品放在电池上。衔接电池线时，在接头处呈现细微火花属正常表象，不会对人身安全及UPS电源形成危害，千万不要将蓄电池正负极短接或反接。替换蓄电池时，不宜单个替换，佳全体替换。另外制止将不一样安培数、不一样品牌的电池组合运用。