

遂宁山特UPS电源C1KRS机架式供货商

产品名称	遂宁山特UPS电源C1KRS机架式供货商
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:C1KRS 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

遂宁山特UPS电源C1KRS供货商

城堡系列C6K(S)~3C20KS是一款具有强大适应性,配置灵活的产品。采用先进的DSP数字控制技术,有效提升了产品性能和系统可靠性,并实现更高功率密度的集成和小型化。同时为了全方位满足用户的个性化需求,城堡系列C6K(S)~3C20KS提供了非常丰富的可扩展功能,用户可以根据需要灵活配置。

适应中国电网环境

输出功因0.8 - 适合负载的发展趋势,实现更强的带载能力。

整机效率高达90%,降低UPS的电力损耗,节约用户的使用成本。

采用有源功率因数校正技术(PFC),输入功因接近1,大幅减少了对市电电网的污染。

应对中国电网要求设计,提供宽广的输入电压范围,能适应恶劣的电网化境;

优异的输入频率范围使UPS能够适应发电机等不同供电设备。

灵活配置,因需而变

丰富的扩展功能,全方位满足客户需求。

在线维修功能:可以在负载持续供电情况下安全进行在线维修。

远程停电功能（EPO）：当紧急事故发生时,可以快速关断UPS.

并机组件：实现并联扩容和并联冗余功能,为用户提供电源规划的弹性和更安全的保障。

防尘组件：提升产品在工业环境下的防尘等级。

隔离变压器：为用户提供隔离保护。

*具体配置请联系山特公司各分公司业务人员

小型化,低噪音

采用先进的控制技术和制造工艺,大大提升产品的功率密度,减小产品占地面积,在寸土寸金的办公空间里,为您节省宝贵空间。同时机器运行时噪音低,维护您安静的工作环境。

智能管理

智能电池管理：采用先进的智能化充电控制方式,根据电池类型和电池的使用状态来选择较优的充电方式,使电池的使用寿命得以延长,并定期自动对电池做充放电管理。并且可以根据需要自由选择电池电压（192V或是240V）。

用户可根据需要查询和设定相应的UPS控制参数,实现UPS的智能管理。

自动识别并适应50/60Hz电源系统,满足不同电源系统的要求。

完善的故障保护和告警功能：提供输入,输出过压或欠压,电池过充或低压,过载,短路等完备的故障保护和明晰的报警,故障警示功能。

高可靠性

采用先进的DSP数字化控制技术,产品性能更优异,品质更稳定可靠。

带载和过载能力强,负载兼容性好,可以适用各种不同类型的负载。

强大的抗能力,符合IEC61000-4对于抗电磁的严格要求,给您的设备提供干净的电力环境。

丰富的通讯和监控

提供RS232通讯接口,可用于本地或远程电源管理。

提供智能插槽(Intelligent Slot),用户可根据需要加载山特公司的WebPower卡（SNMP卡）,CMC卡,AS400卡（干接点卡）来实现远程管理和监控功能。

技术介绍

采用双转换纯在线式的架构，该架构能够阻隔异常电源对负载的冲击，同时还能保证输出的稳定、可靠，让负载安全的运行

，是能有效解决所有电源问题的

佳架构设计，采用数字化控制技术，实现并联扩容和并联冗余的功能，为用户提供电源

规划的弹性和更安全的保障。高可靠性的并联扩容技术

N+1并联冗余功能

小型化的设计

应用了先进的控制技术，大大提高了功率因数，体积小，重量轻。

在线维修设计

直流启动功能，让您在没有市电供应的情况下，也能使用UPS。

优异的技术指标接近1的输入功率因素，大幅度的减少了对市电电网的污染。

接近90%的满载运转效率，有效的为您节省电费支出。

强大的抗能力，符合EC61000-4对手抗电磁的要求

在对UPS电源进行维护时，需要注意哪些事项?则是诸多人士，较为关心的问题所在。在进行维护之前，应该要充分明确相关事项，维护的终目的是什么?在进行维护时，具体操作方法是什么?维护的主要目的在于，确保UPS电源顺利进行工作。在进行UPS检修之前，为了更好的确保检查顺利进行，确保安全的操作，掌握正确的调试方法，相对而言显得至关重要。

在对UPS电源进行维护时，应该要检查所有开关，是否处于断开位置，这点相对而言显得非常重要。另外还应该要检查UPS变压器和电源柜内，是否存在异物。检查各扁平电缆连接是否正确，是否有松动的情况等。

不仅如此，在检查已经连接的接插头时，还应该要检查是否拧紧，连接是否正确等。主机柜与电池柜的地线是否接上，这点尤为重要，因为它关系到UPS使用的安全性。UPS电源在日常的使用过程中，通常情况下需要散热。因而在进行调试时，还应该要检查通风口是否有杂物堵塞，通过人工转动风扇的方式，查看风扇是否正常运行。总之在进行调试时，应该要综合性考虑。

山特UPS不间断电源频繁开关会影响寿命的，这里指的是电量不足时开启或低电量关闭，因为任何电池或电瓶都需要一部分电量维持自身，而UPS在正常使用中只起到瞬间转换的作用，也就是说你的电压电流正常的时候，虽然经过ups却不是使用山特ups (www.upsu.cn)的内部电瓶。所谓ups的寿命，其实就是内部电瓶的使用寿命，只要不把内部电瓶耗尽就没问题，而且我们在正常使用的时候，ups是始终对电瓶充电的，也就是说没必要考虑开关的问题。只需注意在断电的时候处理信息及时关闭就可以了，确保ups内部电瓶电量充足，如果长时间不用需要半电储存。

一套监控系统，装了30个监控镜头，镜头用的电源全都是12VDC

1A的；监控主机用的电源是额定功率350W的；显示器是19寸的液晶，输入是100~240V 1.2A；两个视频分配器和三个画面分割器还有三台14寸的监视器。现在想购买一个UPS电源为监控系统在停电的情况下供电，要求能持续供电不低与24小时，请问要买什么规格的UPS不间断电源？是如何计算的？

30个监控镜头电源全都是12VDC 1A，总功率 $12\text{V} \times 1\text{A} \times 30 = 360\text{VA}$ ，监控主机额定功率350w，显示器大功率 $220\text{V} \times 1.2\text{A} = 264\text{W}$ ，视频分配器及画面分割器功率为几瓦至几十瓦，14寸监视器按大200瓦计算为600瓦，设备总功率大约在1600瓦左右，建议使用3k高频机即可，有效功因0.7，总负载可到2100W。