

# 山顿SD2KNTL UPS电源2KVA 加拿大山顿 UPS不间断电源

产品名称	山顿SD2KNTL UPS电源2KVA 加拿大山顿 UPS不间断电源
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:山顿UPS电源 型号:SD2KNTL 产地:广东
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

正弦波输出无论在市电模式或电池模式，均可输出高质量的正弦波，为负载提供佳的电源保障。零转换当市电中断或恢复时，UPS在市电模式与电池模式之间的切换完全没有转换时间，有效保证了负载运行的可靠性。旁路输出合理化 其它品牌的在线式UPS在Bypass MODE时，UPS只能直通不能保护负载，而SD系列UPS在Bypass MODE时仍能提供自动稳压输出，使负载更加安全。TVSS功能 即TRANSIENT VOLTAGE SURGE SUPPRESS突波电压保护功能。用于FAX、bbbEPHONE、MODEM、网络等转换保护。直流启动功能在市电停电状态下，若需要使用UPS启动计算机或其它负载设备，SD系列UPS可以直接在电池模式下开机，使UPS的使用更加方便、可靠。旁路保护功能 旁路供电功能使UPS的应急处理能力大大加强，同时在用户的负载设备对电源具有特殊要求时，如电压不能过高，SD系列UPS提供旁路供电电压过高保护，使用户的负载设备免于高压危险。长效型供电设计 SD系列UPS全面提供长效机供用户选择。配置合适的电池组，可以使UPS的放电时间达到8小时左右，以满足不同电网环境的要求。SD系列UPS长效机除了放电时间延长,电池回充能力也很强，可以提供约3~4A的初始充电电流。自我检查功能 可搭配发电机使用 超宽的输入电压与频率范围,使SD系列UPS可以与主流品牌发电机搭配使用，延长使用时间,同时有效去除发电机所产生的不纯净电力，为负载提供安全、稳定的电源。可接感性负载 SD系列UPS可接感性负载(pf=0.9)。随机监控软件 为了使用户对UPS的管理更加便捷、有效，随机赠送监控软件，实现智能化管理。配备Inbbbligent Slot 智能插槽 可搭配发电机使用 超宽的输入电压与频率范围,使SD系列UPS可以与主流品牌发电机搭配使用，延长使用时间,同时有效去除发电机所产生的不纯净电力，为负载提供安全、稳定的电源。可接感性负载 SD系列UPS可接感性负载(pf=0.9)。随机监控软件 为了使用户对UPS的管理更加便捷、有效，随机赠送监控软件，实现智能化管理。配备Inbbbligent Slot 智能插槽 SD系列UPS配备一个Inbbbligent Slot智能插槽，用户可以选配S NMP网络卡，实现集中监控及远程监控等功能。

采用DSP数字控制技术先进的DSP数字控制技术的应用，使UPS的性能更加稳定，品质更加优越。

负载功率因数为0.8适合用电设备的发展趋势，带载能力更强。

有源输入功率因数校正（PFC）采用数字化控制的有源功率因数校正技术，使输入功率因数高达0.98以上，以避免对电网环境的污染，达到节能，降低了系统的投资成本的目的。

绿色环保型本产品为绿色环保型产品，符合欧盟环保指令RoHS的各项要求和国家电子信息产品污染控制管理办法，在产品正常使用情况下，不会对人体及环境造成危害。

宽输入电压频率范围极宽的输入电压和频率范围，即使在电力环境非常恶劣的偏远地区也能正常供电，减少了电池放电次数，提高了电池的使用寿命。

50Hz/60Hz电源系统自适应自动识别并适应50Hz/60Hz电源系统，满足不同电源系统的需求。

可搭配发电机使用输入电压与频率范围广，能有效隔离发电机产生的不良电力，为负载提供洁净、安全、稳定的电源。

零切换市电不稳定时，UPS供电模式的转换时间为零，有效保证了负载运行的安全性和可靠性

资料服务：

1、随产品提供产品使用说明书及安装说明书。2、根据用户要求设计安装，并提供产品设计安装图纸。3、根据用户要求提供产品的有关性能资料及各种特性曲线。

4、提供培训用户所需的培训教材及相关资料。

干荷蓄电池：它的全称是干式荷电铅酸蓄电池，它的主要特点是负极板有较高的储电能力，在完全干燥状态下，能在两年内保存所得到的电量，使用时，只需加入电解液，等过20—30分钟就可使用。

3) 免维护蓄电池：免维护蓄电池由于自身结构上的优势，电解液的消耗量非常小，在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。使用寿命一般为普通蓄电池的两倍

4)

电操作失误引起产生过多的气体，内部压力过高时，自动排出过剩气体，气压达到正常值时安全阀自动闭合，防止电池

自放电低

采用高纯度原料及特殊合金生产板栅，把一电电池自放电控制在低，可以长期存储。

寿命长

使用特殊合金配方制造板栅，设计寿命10 - 15年。正常浮充电产生的气体可以很好地被吸收，所以不会因为电解液的减少出现容量减低现象

维护简单

充电时一电蓄电池内部产生的氧气基本被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少现象，无需，维

护简单（但有必要进行定期检查总电压及外观）。

持液性高

电解液完全吸收于AGM隔板中，保持不流动状态，所以正常的操作情况下，即使侧放也可使用（但不能倒置）。

蓄电池以30I10的大电流放电1min，极柱不会熔断，外观不会出现异常现象。

蓄电池封置90天后，其荷电保持能力不低于80%。

蓄电池具有很强的耐过充能力和过充寿命。蓄电池用0.3I10电流连续充电160h后，其外观应无明显变形及渗漏。过充电寿命不低于210d。

电池电压均衡性—组蓄电池在浮充状况下任意两个电池的电压差低于50mV。

9蓄电池除安全阀外，能够承受50kPa的正压或负压而不、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。蓄电池在使用期间安全阀自动开启闭合，闭阀压力在1kPa~10kPa范围内，开阀压力在10kPa~49kPa范围内。

两个蓄电池之间连接条的压降，每100A低于4mV。

1蓄电池在-30 ° C和65 ° C时封口剂无裂纹及溢流。

2蓄电池自放电率每月不大于4%。

3蓄电池的密封反应效率不低于95%。

4蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚度大于4.5mm。

产品特征

1. 容量范围（C20）：3.5Ah—250Ah（25 ° C）
2. 电压等级：12V
3. 自放电小：2%/月（25 ° C）
4. 良好的高率放电性能
5. 设计寿命长：20Ah以下为5年、20Ah以上为10年（25 ° C）
6. 密封反应效率：98%
7. 工作温度范围宽：-15 ° C ~ 45 ° C