科士达UPS电源200KVA稳压工频应急电源

产品名称	科士达UPS电源200KVA稳压工频应急电源
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达 型号:200KVA 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

科士达UPS电源200KVA稳压工频应急电源

产品核心特点

工作模式

双变换在线式设计

输出零转换时间

输入功率因数可达0.97（带输入滤波器）

DSP全数字化控制

双DSP数字化控制，控制系统更稳定可靠

高输出功率因数

输出功率因数达0.9（滞后）

环境适应性强

宽广的电压输入范围，避免频繁切换至电池供电

输入频率范围45～65Hz，接入各种燃油发电机均可稳定工作

电池优化性能高

采用智能电池管理技术，延长电池使用寿命

均浮充自动转换充电技术，Zui大限度活化电池，节省充电时间

电池放电时间预测

电池定期自检功能

电池组节数可选（30～34节）

N+X并联冗余

N+X并联冗余设计

可直接并机，可实现6台并机

过载能力强

在110%/125%/150%过载时能维持60分钟 /10分钟/1分钟

抗冲击能力强

适用于IDC数据中心及工业应用环境

兼容发电机运行

powerwalk in 功能,减小系统启动的冲击电流,降低并机系统对发电机容量的需求

LBS同步功能

具备LBS同步功能，实现两套独立UPS系统同步，提高系统可靠性

保护周全可靠

开机自诊断功能

交流输入过、欠压，过载、短路，过流、母线过压、过热、风扇故障、辅助电源故障、电池欠压预警和电池过充电等多功能保护于一体，保证系统运行稳定可靠

科士达UPS电源200KVA稳压工频应急电源

综合分析一些实验室常用的设备仪器需配置UPS的功率情况，整理如下：

1、气质质（GCMSMS）需要配置6KVA的UPS 2、气相色谱质谱联用仪（GCMS）需要配置6KVA的UPS 3、气相色谱仪（GC/ECD&FPD&FID）需要配置5KVA的UPS 4、液质联用仪（LC-MS-MS）需要配置10KVA的UPS 5、超高效液相色谱仪（UPLC/PDA&RF）需要配置3KVA的UPS 7、原子吸收分光光度计（AAS）瞬间大功率10100瓦特（此款仪器含石墨炉），建议配置三进单出20KVA的UPS 8、液相色谱-原子荧光（LC-AFS）需要配置3KVA的UPS 9、离子色谱仪ICS-1100需要配置3KVA的UPS 10、电感耦合等离子体质谱（ICP-MS）NexION350XX配置功率要大于10KW，建议配置15KVA（12KW）UPS

UPS产品要具备适应各种负载的能力。一台UPS的常规指标包括了输出电压精度、波形失真度、输出频率精度、动态响应时间、后备转换时间等，在实际应用中，对UPS输出功率因数、波峰系数、瞬间过载能力等性能的考察更有利于选择为负载提供可靠有效保护的电力设备。

蓄电池的不规范操作会造成危险。操作时严防蓄电池短路或电解液溢出、流失。

电解液溢出会对设备造成潜在的危害，溢出的电解液会腐蚀金属物体及单板，导致单板损坏。

蓄电池具有高能量，操作不当会引发短路导致严重人身危害。

严禁将蓄电池正极、负极接反。

随意使用非电池可能会导致电池损坏，请使用电池。要定期检查蓄电池连接部件螺钉，确认拧紧，无松动。对于松动的螺钉，立即拧紧。蓄电池应安装、储存在清洁、阴凉、干燥的环境中。请不要分解、改造、破坏蓄电池。否则可能会造成电池短路、漏液，还有可能造成人身伤害,。