

施耐德UPS电源SPM2K 2KVA在线式标机内置电池负载900w

产品名称	施耐德UPS电源SPM2K 2KVA在线式标机内置电池负载900w
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:施耐德UPS电源 型号:SPM2K 产地:深圳
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

运行更安静

, 噪音大幅度改善, 6~10K从满载 58dB 降为55dB 以下

更高功率因数

6~10K输出功率因数从0.8提升至1

更高效率

在线模式效率 94%, 电池模式效率 92%ECO 模式高可达 98%

发电机兼容

支持发电机模式下 40-70HZ 电压频率范围应用各种电力环境

高压切断保护(OVCD)

高压切断装置可以有效保护 UPS 免受高压冲击, 延长 UPS 寿命

电源质量改善

LCD 显示

采用更直观的 LCD 显示, 丰富的显示和配置内容, 便于用户操作维护

三防漆

v所有产品均采用三防漆，适应多种严苛使用环境

施耐德品牌空气开关

统一施耐德品牌(6-10K)

电池断开开关

v支持电池断开开关

可配置电池节数

长延机支持 16-20 节电池可配置(6-10K)

USB 配置管理

支持 USB 接口和 RS232接口

大幅度改善 THDI&THDU $THD_{is} < 4\%$ (6-10K)线性负载 $THD_u < 1\%$ ，非线性 $THD_u < 4\%$.

(6-10K)

输出

输出功率

输出功率因数

总谐波畸变率

输出电压

输出电压失真

过载能力

输出频率

输出波形

输出端子

电池

内含电池

电池电压

充电时间

后备时间

电池断开开关

显示及接口

通讯接口

界面显示

智能卡插槽

施耐德空气开关

环境参数

工作温度

储存温度

工作湿度

工作噪声

海拔

物理参数

6000 W/ 6000 VA

>94%

10000 W / 10000 VA

>94%⁶

220(默认)230240 VAC

<1% 线性负载<4% 非线性负载

电池模式:100-110%

在线模式:100~110% 10分钟到旁路110%-130%1分钟到旁路>130% 1秒到旁路

标机 30 秒后关机长机3分标机 10 秒长机 60 秒后笑机立的关机

110-130%

>130

在线模式:50/60+4 Hz 电池模式:50/60 ± 0.5%Hz 在线双转换，纯净正弦波端子排

16"9Ah

16*7Ah

NA

NA

192V

192-240V 可配置

192V

192-240V 可配置

3 小时充电至 90%

3 小时充电至 90%

NA

NA

取决外接电池容量

满载>3 分钟

满载>4 分钟

取决外接电池容量

支持

NA

支持

N真

RS232/USB

LCD

支持(可插入 SNMP卡，干节点卡，Modbus卡和环境监控卡)

支持

0-40°C

零下15-60

20%~90%(无冷凝)

小于55dB@ 距离1米

1000米不降容，海拔高度时应按每升高100米，输出容量降低1%使用

尺寸(宽度*深度*高度)190x374x685 mm 190x374x336 mm 190x447x685 mm 190x447x336 mm

净重

十二·件

54kg

13kg

65Kg

16.5kg

分布式网络/网络配线间

PC服务器网络交换机防火墙视频监控

金融分支机构

ATM 机自助银行

社区银行网点改造

工业配套

制造业(PLC、控制室)机器人供电风力发电控制医疗仪器供电

市政/交通保护地铁通信系统/临控系统铁路通信系统/售票系统机场安检系统/控制室等高速公路收费系统

商业连锁/零售网点

POS 设备门店监控系统

商业楼宇智能化配套

控制室

视频监控

楼层弱电间

高可靠性

电路板采用三防漆防护，提高 UPS在恶劣环境下的可靠性

宽电压输入范围110-300V，减少电池使用次数，延长电池寿命

发电机模式下支持 40~70HZ频率范围内运行

10-20kVA* 标配防尘滤网，更好的保护 UPS内部的核心元器件

高易用性

LCD 显示界面，参数设置快速便捷

标配 UPS 监控和自动关机软件

可选配 SNMP, Modbus, 干接点卡，环境接口卡和 ITE卡

高效节能

输出功率因数*高可达 1

在线模式高能效可达 95%

输入功率因数高达 0.99

高品质售后服务

服务范围覆盖全

高可靠性

电路板采用三防漆防护，提高 UPS 在恶劣环境下的可靠性

宽电压输入范围 110-300V，减少电池使用次数，延长电池寿命

发电机模式下支持 40~70HZ 频率范围内运行

10-20kVA* 标配防尘滤网，更好的保护 UPS 内部的核心元器件

高灵活性

6-20kVA 长延时机型外接电池节数可调 (16~20 节)，兼顾系统总成本和放电时间

10-20kVA* 塔式和机架式安装可转换，安装方式灵活多样

10-20kVA* 同一型号兼容三种输入输出制式，按需选择

10-20kVA* 并机机型支持共用电池组，节省初期投入成本

高易用性

LCD 显示界面，参数设置快速便捷

标配 UPS 监控和自动关机软件

可选配 SNMP, Modbus, 干接点卡，环境接口卡和 ITE 卡

高效节能

输出功率因数高可达 1

在线模式高能效可达 95%

输入功率因数高达 0.99

高品质售后服务

服务范围覆盖全

工业配套

>制造业(PLC、控制室)

>机器人供电

>风力发电控制

>医疗仪器供电

>安全监测供电

零售业务

>服务器和网络

>通讯系统(声音、数据、人造卫星)

>存储

>POS设备

通信保护

>地铁信号，地铁控制室

>铁路信号处理

>机场通讯

>公路通讯

>城市红绿灯供电

服务器机房

>入门级服务器

>机架式服务器>应用服务器

>刀片服务器

>数据存储

>ATM机

完善的电池管理， 电池寿命> 温度补偿延长电池寿命> 定期电池自动测试，提前发现电池故障> 根据负载率，自动确定电池放电截止电压> 高达6A充电电流支持多种监控方式，方便维护> 管理方案让配置和诊断更加简单> 智能插槽可安装SNMP,Modbus,干接点,环境接口卡满足客户需求> 图形化的监控方式让现场的运维简单明了，节省用户费用> 高达0.9的输出功率因数，可以支持更多负载> 达91%，ECO模式效率达96%，降低

，冷启动能力，当市电停止时提供临时的电池供

注。兼容发电机，使用发电机电源时，确保干净、不间断电源以保护设备。可复位线路开关，不用更换保险丝即可简便的从过载中恢复过来。

输入功率因数校正，通过使用小型发电机和电线连接，使安装费用少。电源调节，保护所连接的负载免受浪涌、尖峰电压、闪电和其它电源扰动的影响。频率和电压调整，可以在不使用电池的情况下修正较差的频率和电压条件，从而提供更高的可用

性。

更宽的输入电压范围，输出电压调节更严格

确保所连负载免受浪涌、尖峰脉冲、雷击等电源干扰情况。在不使用电池的情况下，通过校正不良的频率及电压状况提高系统可用性。兼容发动机，可通过使用更小型发电机及更小布线，大程度降低安装成本。

高可靠性:

。110-300V宽电压输入范围，减少电池使用次数，延长电池寿命

。严格按照施耐德电气产品设计，使用国际dapinpai器件，并保持充足的设计裕量·所有产品均采用三防漆，适应多种严苛使用环境

。发电机兼容:支持发电机模式下40~70HZ 电压频率范围，应用各种电力环境

机架式 UPS 占地空间小，安装灵活:

- 标配挂耳，可以快速进行机架式安装

- 。节省空间，1-10KVA 机架式 UPS 高度仅 2U

1-3KVA UPS 标配国标插座方便使用

完善的电池管理，保证电池寿命:

- 温度补偿延长电池寿命

- 定期电池自动测试，提前发现电池故障

- 。1~3K标配电池断开装置，延长电池寿命

高效节能，节省用户费用:

0.8-1的输出功率因数

- ，更高效率:在线模式效率高达 94%

输入功率因数高达 0.99

支持多种监控方式，方便维护:

- 。LCD 人性化界面，方便维护

- 。管理方案让配置和诊断更加简单

- 。智能插槽可安装 SNMP,Modbus,干接点,环境接口卡，满足客户不同需求

LED液晶显示

LED灯状态显示+有报警声

电源指示灯发亮，即表示UPS开始工作。

电源指示灯发亮，且每30秒四个滴滴声或者持续音调为正在使用电池。

指示灯每秒闪烁一次，且每秒发出一个滴滴声表示电池容量低，您有充分的时间保存文件或关机。