山特UPS电源C3KS

| 产品名称 | 山特UPS电源C3KS |
|------|-------------------------|
| 公司名称 | 北京天和力特科技有限公司 |
| 价格 | 2460.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市昌平区立汤路186甲1号楼6层610 |
| 联系电话 | 13810669419 13810669419 |

产品详情

山特UPS电源C3KS

在线式及原理

在线式UPS(On-Line UPS)的运作模式为"市电和用电设备是隔离的,市电不会直接供电给用电设备",而是到了UPS就被转换成直流电,再兵分两路,一路为电池充电,另一路则转回交流电,供电给用电设备,市电供电品质不稳或停电时,电池从充电转为供电,直到市电恢复正常才转回充电,"UPS在用电的整个过程是全程介入的"。其优点是输出的波型和市电一样是正弦波,而且纯净无杂讯,不受市电不稳定的影响,可供电给"电感型负载",例如电风扇,只要在UPS输出功率足够的前题下,可以供电给任何使用市电的设备。

产品规格

| 型号 | | 1K | 1KS | |
|------|--------|-----------------|-----------|--|
| 容量 | VA/W | 1000VA/800W | | |
| 输入参数 | 输入电压范围 | 115~300VAC | | |
| | 频率范围 | 40Hz-70Hz | | |
| | 输入连接 | 国标 | | |
| | 输入谐波失真 | <10% 非线性满载 | | |
| | 输入功率因数 | 0.98 | | |
| 输出参数 | 输出电压 | 220VAC | | |
| | 输出精度 | ± 2% | | |
| | 输出连接 | GB 10A *2 | GB 10A *2 | |
| | 锁相范围 | 46-54Hz/54-66Hz | | |
| | | | · | |

| | 输出频率(电池模式) 电流峰值比 输出谐波失真 输出波形 | | 50/60Hz ± 0.05Hz | | |
|---------|---------------------------------------|------|------------------------------------|--------------------|-------|
| | | | 03:01 | | |
| | | | <4% (线性负载) | | |
| | | | <7%(非线性负载) | | |
| | | | | | |
| | 过载能力 | 市电模式 | 105% ~ 150% : 47s ~ 25s15 | 50% ~ 200% : 25s ~ | 300ms |
| | | 电池模式 | - | | |
| 效率 | 市电模式 | | >89% | | |
| 电池及充电参数 | 电池电压 | | 24VDC | 36VDC | |
| | 电池类型 | | 9AH | 取决于用户需求和 | 配置 |
| | 后备时间 | | >4.5min | 1 | |
| | 回冲时间 | | 7 小时回冲至 90% | 1 | |
| | 充电电流 | | 1.0A | 6.0A | |
| 转换时间 | 电池模式 <> 市电模式 | | 0ms | 0ms | |
| 显示 | LED | | 负载/电量/输入/输出/运行模式 | | |
| 物理参数 | (WxHxD)mm | | 144x229x345 | 144x229x345 | |
| | 运行环境温度 | | 0-40 | | |
| 环境参数 | 运行环境湿度 | | 20-90% (无凝露) | | |
| | 噪声 | | <45dB @ 距离 1 米 | | |
| 标准和认证 | | | IEC61000, IEC62040, GB7260, GB4943 | | |
| | | | TLC/ 节能认证 / 广电认证 | | |
| 通讯和监控 | R\$232 | | 标配 | | |
| | 扩展插槽(选配) | | 可选择 NMC 卡 ,CMC 卡 , AS400 卡或 USB 卡 | | |
| | EPO (选配) | | 紧急关断 | | |
| | 软件 | | Winpower | | |
| | | | ! | | |