

金武士UPS电源TD3340 40KVA/36kw三进三出性能参数

产品名称	金武士UPS电源TD3340 40KVA/36kw三进三出性能参数
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:金武士UPS电源 型号:TD3340 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

主路交流输入电源与旁路交流输入电源可以采用两组来自不同电网的输入。

4、并机功能

支持3台UPS并联冗余(选项)。

5、带载能力强

采用带输出隔离变压器的全桥拓扑,带载能力、抗冲击能力更强。输出负载功率因数为0.8。6、充电电流可设置

用户可以根据电池容量在LCD上自由设定合适的充电电流(1~25A)。

7、电池管理功能

主要包括电池故障检测、电量不足,电池丢失等常规功能。

8、频率和相序自适应系统

输出频率可以根据市电频率自动设置为50Hz或者60HZ;

输出相序可以根据输入相序自动跟踪锁相。

9、保护和告警功能

具有多种告警方式,可通过声、光、LCD、输出接点等进行及时提示,具有输出短路、输入过压,电池反接等保护功能。10、强大的面板设置功能

输入频率:40~60Hz/50~70HZ

输出电压:200/208/220/230/240Vac(相电压)

输出频率:50Hz/60Hz

DSP数字控制技术

可使UPS的性能更高,产品性能更加稳定,品质更加可靠。

绿色环保安全健康

符合国家电子信息产品污染控制管理办法,产品在正常使用情况下,不会对环境和人身造成伤害。

强大的零切换性能

ms

市电异常时,UPS转入电池供电,UPS供电模式的转换时间为零,有效保证负载运行的安全性和可靠性。

产品特点

- 先进的DSP 数字化控制技术:
 - LCD+LED 显示;
- 具有输出隔离变压器;
- 直流启动功能;
- 频率和相序自适应系统;
- 。 双路交流电源输入;
- 。 特殊的短路保护设计;
- 。 支持手机智能监控卡,可通过手机APP实时监控UPS各项数据:

HARSH

严苛环境 ENVIRONMENT

电源系统解决方案

***的DSP数字化控制技术

采用***的全数字化DSP控制技术，使数据处理更加迅速，输出性能将更加优异，

高机器的可靠性。

超大的LCD+LED显示屏幕

充分考虑的人性化设计，LCD+LED组合，中英文显示，显示内容丰富易懂，操作方

便。LCD显示面板更设有开关保护装置，避免因碰撞或误按而产生的种种问题，使用户在使用

的过程中更安全更可靠。

高保障的双路交流电源输入功能

可以采用主路交流输入电源与旁路交流输入电源两组来自不同电网的输入，从而使用户的

电力供应得到了更周全的保障。

频率和相序自适应系统

输出频率可以根据市电频率设置为50Hz或者60Hz。输出相序可以根据输入相序自动跟踪

锁相。

智能化充电系统

用户可以根据电池类型、容量和电池的使用状态在LCD控制面板上自由设定合适的充电电流（1~25A）。的充电方式，使电池的使用寿命得到了充分的延长。

更加优异的电气性能

整机效率**达93%~94%，更提供了ECO模式，使效率提高至97%以上，大大降低了

UPS的电力损耗。采用带输出隔离变压器的全桥拓扑，带载能力、抗冲击能力更强。输出负载

功率因数达到0.8。

并机功能

支持多台UPS并联冗余（选项）。

宽输入电压范围

满载:275Vac~475Vac 空载:210Vac~475Vac

宽输入频率范围

输入40-70Hz范围内均能使UPS工作于市电INV模式下

输出精度高

±1%的输出电压误差

规格

型号:ST3340KS

额定功率:40KVA/32KW

输出

额定电压及精度:380Vac(1±1%)

三相四线+接地线

输出频率:46-54Hz同步市电

输入

电压范围:207~475Vac

三相四线+接地线工作频率范围:40-70Hz(可调)

输入功因:>0.99

电池

额定电压:384Vdc

50Hz(市电40-46Hz和54-60Hz间)充电电流:5.5A50Hz(电池)

工作环境

额定电流:61A

工作环境温度:0 °C~40 °C工作相对湿度:20%~95%

输出功因:0.8

输出谐波:<3%

波峰因素:3:1

其它

输出过载:105%±5%<负载<125%±5%1分钟后转旁路输出并告警;125%±5%<负载<135%±5%;机器尺寸mm:710x260x71730秒后转旁路输出并告警;负载>135%±5%;

市电-电池转换时间:0ms

效率:>91%

(长x宽x高)

机器重量:62kg

300毫秒后转旁路输出并告警。

噪音:<60dB

高频在线互动式三进三出UPS

输出可接不平衡负载，输入三相始终保持负荷均衡。

全数字化控制性能更稳定。

支持手机智能监控卡，可通过手机APP实时监控UPS各项数据。