

科华UPS电源FR-UK3340工频不间断电源

产品名称	科华UPS电源FR-UK3340工频不间断电源
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

MMBM电池管理技术

产权的智能化多模式充电电池管理系统，综合了传统恒压充电、恒流充电、二阶段充电等充电方式的优点，采用微型计算机控制技术对充电电池进行多模式管理，提高UPS的充电效能，延长充电电池的使用寿命。

电池管理功能：

- 无风险双模式充电电池在线测试功能
- 充电电压温度补偿功能
- 充电电池放电终止电压智能调节功能
- 充电电池极性反接保护和告*
- 充电电池定期自动放电激活
- 自动设定蓄电池电压功能
- 重要操作密码锁定

应用特点：

- 克服常规充电方式下充电电池极板腐蚀和水分流失问题，延长充电电池使用寿命；
- 智能化多模式充电，充电工作能力强，大大缩短了电池充电时间；
- 大部分时间充电器处于休眠状态，提高充电器的可靠性；

- 避免因长期浮充引起的充电电池极板蚀变和水分损耗，延长电池寿命；
- 机器内预留充电功能模块、充电电池蓄电池电压可以多级设置，配置多组充电电池时无需外置充电器即可现场升级；
- 根据用户的详细情况，出厂前设定好参数，使操作系统处于工作状态。

MMBM-2智能化充电电池监控管理系统（选项）

专为UPS蓄电池的日常监测、维护而设计，由充电电池监测采集单元和集中通信监控器组成，采用的数字化控制技术、RS485数据传输和在线监测管理系统，可在线实时监测、记录UPS蓄电池组中任何一节电池的端电压、充放电电流、电池温度等参数，*的在线容量分析技术与智能告*功能可以帮助快速查找出电池组中的落后单体，有效降低充电电池检修和维护工作量，提高操作系统工作的可靠性和测试的安全性。

科华UPS电源工频机40KVA

- 可测量蓄电池组总电压、单体电池电压及回路电流
- 全中文LCD显示电压、电流、电池温度等实时监测数据，并可进行系统设置（如电池容量设置、并联组

数设置、单组节数设置等）

- 对各种电池测试数据进行综合分析，判断充电电池使用状态
- 充电电池系统异常的声光告*功能
- 具有时钟显示和重要监测信息的记录以及掉电保存功能
- 具有RS232、RS485接口，及远程干接点通讯功能，能与PC或其他监控设备通讯
- 独特校验技术，管理方便、安装简便

无主从自适应并联技术

- 具有超强的并联工作能力，无需设定并机数目，可任意在线并联扩容或N+1冗余并联，成倍提高输出功率。
- 各UPS并联单元，无需严格匹配，保证并联工程实现的简易性。
- 边建设边投资，具高些的适应性、可用性、可靠性、可扩展性的维护费用
- 自适应控制技术保证各UPS并联单元安装、维护简便，运行安全可靠。

中文LCD大液晶功能

全中文LCD显示设计，操作简便、方便日常管理和维护，可实时显示UPS的运行参数和运行状态，机内CPU可以记录历史事件和报*信息，信息存储量高达1000条，包括：停电来电时刻记录，深度放电（达到50%以上）次数，旁路时刻记录，各种告*记录，负数变化记录，保护动作历史记录等。

保护功能设计：

- 可设置输出过载保护点
- 可设定充电电池告警保护点
- 可设定输入频率同步范围，同步速度及超范围告警点
- 可设定市电输入异常（过高/过低）告警点

灵活的组网监控方案

单机近程监控管理

UPS通过RS232接口与计算机串口连接，计算机与UPS建立通信联系，即时监控UPS运行状态，执行UPS自我诊断程序，定时发送查询指令，电源异常时，可弹出告警界面或自动中止各种程序的运行，自动存盘，并即时通报有关信息。

多计算机监控管理

网络中设一台服务器或工作站（称本地机），通过RS232串口线与UPS通讯，网络上其他服务器或工作站（远端机）与本地机通讯，本地机与远端机都运行UPS电源管理软件，由本地机控制管理一台或多台远端机的报警、关机等功能

UPS网络化管理

支持SNMP网络管理协议，通过SNMP网络适配器，UPS操作系统作为一个独立节点接入网络，即可实现网管功能。用户可通过浏览器访问远程的UPS（Web功能），也可通过网络平台进行远端监控和管理UPS（SNMP功能）。

标配输出隔离变压器

标准配置输出隔离变压器，具有很强的抗负载冲击和短路保护工作能力，即使逆变器故障击穿时也能保护负载完全不受威胁，还可以选配旁路隔离变压器，实现零地电压值为0V，有效滤除各种杂讯，确保负载设备安全可靠。

允许三相负载100%不平衡

三相输出完全独立调制，允许三相负载100%的不平衡，负载适应性强，系统可靠性高，输出配电方便，尤其适用于机房、通信等信息系统设备。

全数字化DSP控制

UPS逆变控制、相位同步、输入整流控制、逻辑控制等全部DSP数字控制，精度高、速度快、整机综合性能好。

冷启动、自启动功能

UPS加装特殊的限流电路，在无市电状态下，可直接用电池组启动UPS，满足应急需求，在充电电池放电到欠压保护后，市电恢复时可以自动启动UPS，更具有无人值守功能。

智能风机调速控制

风机转速随着负载容量大小的不同智能调整，当负载较小时风扇转速自动降慢，当负载较大时风机转速自动加快，智能调速设计延长风机寿命，降低工作噪音。

直流输入极性保护

当直流输入极性接反时操作系统可自动进行告*及保护，确保机器不损坏。

手动维护旁路设计

设计手动维护旁路通道，保证机器在时仍然可以对负载进行不间断供电,提高系统可靠性和可维护性。

可靠的电磁兼容特性

通过机构和电磁兼容测试，包括传导干扰、辐射干扰、传导抗扰性、辐射抗扰性、电源跌落、群脉冲、静电放电、浪涌等专项内容，优异的电磁兼容特性不仅可以完全滤除各种电网干扰，同时能够有效降低和消除UPS自身产生的干扰适合高频通信、广电声像操作系统的应用。

升级配置（选配件）

- 旁路隔离变压器
- 无源PFC
- ECO效率优化器
- EPO紧急关断操作系统
- 输出二次下电二路开关