

科士达UPS电源YMK3300-400-T/400KVA大功率机房备用电源

产品名称	科士达UPS电源YMK3300-400-T/400KVA大功率机房备用电源
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:YMK3300-400-T 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YMK3300-400-T/400KVA大功率机房备用电源

具有开机自诊断功能，及时发现UPS的隐性故障，防患于未然具有输入过欠压保护，输出过流、过载、短路保护，PFC及逆变器过热保护，电池过充及欠压预警保护等多种保护，保证系统运行的稳定性和可靠性。

具有自动旁路功能，当输出过载或故障时，可无间断地转到旁路工作状态由市电继续向负载供电。具有直流启动功能，可在无市电的状态下直接启动UPS，满足用户的应急需求

丰富选件，智能管理

中文LCD液晶界面可显示负载量、电池容量、输入输出参数及故障代码，方便用户运维管理。RS232本地监控。UPS标配RS232接口，通过附送的监控软件，可以方便地进行本地监控光耦干结点。通过DB9干结点接口可以将UPS的主要的异常信息通过干结点引出，干结点信号通过光耦隔离，用户可以方面地利用这些信号控制一些强、弱电设备。

SNMP卡/集中监控卡(选配件)。通过选配SNMP卡可以将UPS接入以太网实现远程监控。集中监控卡可实现多机同时监控，记录各机发生的事件及告警。SNMP卡/集中监控卡为金手指板卡结构，用户可以分期投资，需要时再购买。并机接口模块(选配件)。通过选配并机接口模块可以实现多台机器并联供电告警继电器卡(选配件)。多达6路的大容量继电器隔离告警信息输出，方便用户接入动力环境监控系统。可拆卸的维修旁路模块

当UPS故障需维修时可在线取出维修旁路模块，同时输出负载维持不断电。显著提升了系统的可用性。

通过UPS电源维修工作中的统计可以得出这样的结论：对于后备式UPS电源，由蓄电池引发的故障超过了

总故障的50%；对于在线式UPS，因为它的电路设计合理，特别是随着科学技术的发展，大多数都采用了集成化、模块化、智能化的UPS电源，并且所配置的后备容量都比较大，因而由电源而引发的故障很少，相比之下由电池组所引发的故障上升到60%以上。可见，正确使用和维护好蓄电池是延长蓄电池组寿命、降低UPS电源故障率的关键因素。

正确地安装、运行和维护蓄电池

错误的安装及维护会缩短蓄电池的使用寿命。所谓良好的维护措施，就是要给蓄电池提供良好的通风条件，温度尽可能控制在77华氏度左右，同时确保到达所有电池组中蓄电池的空气温度都在3华氏度左右，此外，还应该确保电池组中的一些蓄电池的老化速度不会比其它电池快太多。

这是为什么呢？将不同使用时间和内电阻大小不同的蓄电池混合使用会加速其老化过程。对蓄电池进行定期检查可以解决诸如注液电池连接松散及密封不良等多种问题，而这些问题会导致设备被腐蚀，甚至是酿成火灾。

此外，数据中心管理者们还应该随时关注蓄电池的放电状态。如果一台空电池在48小时内没有被充电，这台电池基本上会报废。对蓄电池过度放电会导致重复充电问题，而过度放电也会降低蓄电池的使用寿命。