科华UPS电源YTG33100 100KVA机房监控设备

产品名称	科华UPS电源YTG33100 100KVA机房监控设备
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:科华 型号:YTG33100 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

科华UPS电源YTG33100 100KVA机房监控设备

首先,YTG33100采用先进的无干扰技术,能够有效抵御外界电磁干扰,保证电源输出的稳定性和可靠性。

其高效率设计,能够确保输入电能得到大程度的利用,减少能源浪费,节省能源成本。

其次,YTG33100具备强大的电力保护功能。

它配备了过载保护、短路保护、过压保护、欠压保护等多种保护机制,能够在电力异常时及时切断输出,保护连接的设备免受损坏。

同时,YTG33100还具备自动电池补偿功能,能够在停电时自动启动备用电池,为设备提供继续运行的电源支持。

此外,YTG33100具备高度可编程性。

它支持RS232通信接口和SNMP网络管理,可以与计算机或网络进行连接,实现对电源设备的远程监控和管理。

用户可以通过这些接口,灵活地对电源设备进行配置和监控,及时了解设备的工作状态,并进行相应的 调整和维护。

除了以上的核心功能外,YTG33100还具备一些附加功能,如冷启动功能和自动电压调整功能。

冷启动功能能够在没有交流电源供应时,直接通过电池启动电源设备,确保设备的持续稳定运行。

自动电压调整功能则能够根据电网电压的变化,自动调整输出电压,保证输出电压恒定。

科华UPS电源YTG33100 100KVA机房监控设备

采用新 Ti28377DSP+FPGA数字控制、T 形三电平变换技术,YTR(/B)33 系列可确保为任何数据处理或工业领域的负载提供电源保障,尤其适用于保护重大关键负载,VFI SS 11 (电压,频率独立)符合 IEC EN62040-3。这一系列的设计采用了新的配置,其中包括确保正弦输入电流的 IGBT 整流器,以取代传统的晶闸管整流器。同时 300kVA 及以上产品兼容隔离变压器,使输出和输入完全电气隔离可完全避免输入端因电网异常给负载设备带来的影响。功率段输入电压范围(Vac)228-456输入频率范围(Hz):40-70输出电压(Vac):380±1%(400±1%,415±1%可选配)输出频率(Hz):同步状态,跟踪旁路输入(正常模式)50±0.5%(电池模式)。

UPS电源关团,并且会把空开切断,当UPS电源需要开机使用的时候,会出现有电压或者直流输入的情况,因为电池柜空开往往会放在比较隐藏的地方,没有UPS电源维修经验的人,常常会忽略这个问题。年且,一般UPS不间断电源质1保都是三年,而内置或者外置的营电池12V24AH以下的只有一年,12V24AH以上是三年,当然在实际债用中,有的整电池可用到三五年其至是七八年,不过在UPS电源不能正常工作的时候,蓄电池的检测也是其中重要的原因。先需要检测的就是营电池的电压,当平均单块电池电压在12V以下的时候,就证明营电池已经损坏或者不能正常工作,需要重新更换营电池,并且需要打开电池自,观察营电池外观是否正常,是否有个别出现鼓包或者反酸腐端子等情况,如果出现这种就需要尽快更换营电池,一般蓄电池更换周期是3-5年,五年以后的铅酸蕾电池很容易出现故障。

平时UPS电源工作时问题以华UPS不间断电源在市电输入时,一边正常供电,一边个蓄电池充电,平时机房建议二个月巡检一次,一年做2-3次断电测试,查看UPS电源是否正第工作,有条件的用户可以巡检的时候做一次检测.