

宜昌伊顿UPS电源DX20KCNXL3:1/20KVA弱电机房主机

产品名称	宜昌伊顿UPS电源DX20KCNXL3:1/20KVA弱电机房主机
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	980.00/件
规格参数	品牌:伊顿 型号:DX20KCNXL3 功能:断电延时
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

伊顿UPS电源DX20KCNXL3:1/20KVA弱电机房主机

伊顿UPS不间断电源适用于各种恶劣的用电环境,满足客户对长延时的需求,同时提供纯净的正弦波电压输出,服务于政府金融,交通,医疗,电信,能源,教育,制造业,工业控制等各个领域。110-300v宽电压输入范围,减少电池使用次数,延长电池寿命,严格按照伊顿产品设计,使用器件,并保持充足的设计裕量,所有产品均采用三防漆,适应于多种严苛使用环境,发电机兼容:支持发电机模式下40-70HZ电压频率范围,应用各种电力环境。

命令:电池测试、系统关机、参数设置、在LCD上或远程控制面板上可操作紧急关机等。电池管理功能:启动电池测试,可以得出电池电压,电池电流,放电时间等数据。设置预报警功能,当电池放电到备用时间小于一设定值时报警。UPS报警信息:多达120多条常用报警信息及内部故障实时记录,当机器出现故障时,UPS不间断电源系统会自动记录故障编码和时间,编码内容可参照说明书。运行参数设置:可设置当前日期,输入电压,电池容量,报警功能,轻负载关机,系统定时开机,MODE设置等。支持软件界面:Windows9x,2000,NT,ME,XP, Linux, Novell,Macosx, NT4.0等。

伊顿功能特点:1.低功耗高效率在ECO经济模式下达到了98%以上的超高运行效率,可有效的降低了系统本身所消耗的电力,是新能源低碳时代的产品。2.预测报警系统LCD面板自动检测功能,及时提前预警,具有开机自诊断功能,能避免因UPS不间断电源隐患而可能引发的故障风险及人身安全。还能设定当电池放电到备用时间小于某一设定值时进行自动报警。3.人性化面板显示人性化的面板设置,用户可自行设置系统参数,日期,输出电压,电池容量,报

警功能,轻负载关机,系统定时开机,MODEM设置等命令,还能储存多达120多条的异常故障信息,可供用户随时查询。4.的环境适应能力本款产品带有的环境适应能力,宽广的交流输入范围,大大的降低了电池的使用频率,有限的延长了电池的使用寿命。5.强大的过载能力使用双变换纯在线技术,标配输出隔离变压器,静态旁路,维修旁路。逆变过载能力达到了110%/125%/150%过载时能维持300min/10min/1min.旁路过载能力达到了150%/170%/250%过载时能维持60min/10min/1min6.先进的通讯功能运行参数显示:电压、电流、频率、电池温度、负载百分比、当前负载下电池剩余后备时间。

在机房,为避免意外事故的发生,UPS不间断电源成为了一个必须存在的设备。主要起到在机房外界中断供电的情况下,及时的给香港机房存放的计算机等设备提供稳定、不间断的电力供应的作用,以免造成影响到服务器的正常运行或者重要数据的丢失和硬件的损坏等情况。然而UPS不间断电源在保护其他电子设备的同时,别忘记UPS本身也是属于电子设备,也是会发生故障的情况的,一旦UPS成为故障对象的话,就无法提供保护的功能了。因此发现UPS故障之后,就需要尽快分析是否属于常见故障以及及时处理,那么针对香港机房备用电源UPS常见故障,其维修方法有哪些呢?

机房UPS电源

一、有市电时,UPS电源输出正常,而无市电时蜂鸣器长鸣,无输出。故障分析:从现象判断为蓄电池和逆变器部分故障,可按以下程序检查:1.检查蓄电池电压,看蓄电池是否充电不足,若蓄电池充电不足,则要检查是蓄电池本身的故障还是充电电路故障。2.若蓄电池工作电压正常,检查逆变器驱动电路工作是否正常,若驱动电路输出正常,说明逆变器损坏。3.若逆变器驱动电路工作不正常,则检查波形产生电路有无PWM控制信号输出,若有控制信号输出,说明故障在逆变器驱动电路。4.若波形产生电路无PWM控制信号输出,则检查其输出是否因保护电路工作而封锁,若有则查明保护原因;5.若保护电路没有工作且工作电压正常,而波形产生电路无PWM波形输出则说明波形产生电路损坏。以上的排故顺序也可倒过来进行,有时能更快发现故障。