

科士达UPS电源YDC9103H-RT高频在线式3KVA/2700WW

产品名称	科士达UPS电源YDC9103H-RT高频在线式3KVA/2700WW
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:YDC9103H-RT 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	13056247517 13056247517

产品详情

科士达UPS电源YDC9103H-RT高频在线式3KVA/2700WW

科士达UPS电源线连接方法和注意事项科士达UPS电源的输入插座要与市电连接,输出插座可经接线板与计算机和显示器连接,对于科士达UPS电源,其输出电源分两部分:一部分是稳压加电池输出,用于接计算机主机;另一部分是稳压输出,用于在电压不稳的地区接显示器,打印机和其它设备。

注意事项:科士达UPS电源的输出插座和APC的稳压加电池输出插座不允许接打印机设备,所有的UPS电源输出都不允许接电钻,电锤和电风康,UPS的电源输出插座不能与输入插座直接相连,UPS电源负载量不能超过其本身标定负载量的80%。

科士达UPS电源主机内部电池的作用

UPS电源主机内部有一组蓄电池,它的作用是为其内部的控制提供电源的,此电池亏电会造成主机,启动不正常,比如继电器不能吸合,输出插座无供电等。

科士达UPS电源的正常指示状态

将指示灯的对应关系和表示意义叙述如下:

a.市电已连接.UPS电源未开机时绿色1(市电]和负载/电源5灯亮,绿色1灯亮表示有市电输入。黄色2指示灯本应该是旁路指示灯,也就是市电不经过稳压过程直接从旁路给设备供电,但我们目前所使用的2种UPS电源没有旁路功能,黄色2指示灯没有意义。

科士达UPS电源YDC9103H-RT高频在线式3KVA/2700WW

蓄电池充放电的要求

蓄电池容量和使用时间的长短是衡量科华UPS电源性能的主要依据，所以正确使用和维护蓄电池非常重要，因此，我们要求对蓄电池要定期进行充放电操作，因为长期充电会导致蓄电池极板老化，放电能力下降。但长期充电不中也会导致电池极板氧化产生容电不足的问题，其判断标准为：经常出现连续充电时间不足16h就又处于放电状态，遇到这种情况要及时用发电机供电同时补充充电。

说明书上要求3个月~4个月充放一次电，根据使用情况总结，建议每个月要对科士达UPS电源进行一次放电操作，多不要超过2个月，这样可以适当延长电瓶寿命。方法是：在白天上班时间有人值守的情况下断掉UPS电源的市电输入，用电池经UPS电源送变带动计算机主机和显示器正常工作，直到负载/电池1灯亮，负载/电池2灯刚灭，UPS电源主机报警声变得比较急促时，恢复市电供电，此过程正常情况为3h如果当地经常出现一周内1次以上长时间停电，而用UPS电池供电至将要停机报警声短促！或已经停机的情况，不需要再进行放电操作；停电后短时间内就用发电机供电的，建议应进行放电操作，如果人员，条件许可，可利用停电时间进行放电操作。

UPS系统内部有高压电源，任何维修仅允许具备维修资格的人员进行维修。

即使本产品已由插座取下，由于内部组件仍与电池连接，所以仍带电而具有危险性。

在进行任何维修或保养时，除了应断开电池，亦应确认内部已无电流，尤其应该确保母线电容等高压电容已经没有电压。

仅允许专业维修人员在采取安全措施的情况下进行电池更换。

电池电路并未与输入电压断开，在电池端子和接地之间仍可能产生具危险性的电压。因此，在接触内部电路之前请确定已经没有电压。

电池短路具有相当的危险性。在对电池进行维修时，请务必采取如下的预防措施：

- 取下身上的手表、戒指和其他任何金属物品
- 仅使用具绝缘握把设计的工具

更换电池时，仅允许安装相同型号和相同数量的电池。

不可将电池丢入火中，否则可能引发爆炸。

更换保险丝时，仅允许安装相同型号和相同安培数的保险丝。

勿将电池打开或损坏，溢出的电解液具有很强的毒性，对人体有害。

请勿自行打开UPS主机外盖，有触电危险！