

维谛ITA-20k00AL3A02C00在线式UPS电源储能应急

产品名称	维谛ITA-20k00AL3A02C00在线式UPS电源储能应急
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:维谛 型号:在线式UPS电源
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

产品详情

维谛ITA-20k00AL3A02C00在线式UPS电源储能应急

放电深度

UPS的放电深度对电池使用寿命的影响也是非常大的，电池放电深度越深，其循环使用次数就越少，因此在使用时应避免电池的深度放电。虽然有些品牌的UPS拥有放电保护功能，但是如果UPS处于轻载放电或空载放电的情况下，也会让电池深度放电，从而影响电池组的使用寿命。

10.负载大小

普通的用户会认为，UPS的负载能力越大，对电脑的保护效果会越好，于是在购买时选用了高价格高负载能力的产品。而用户在实际应用时的负载只是UPS额定的30%甚至更少，其实这样亦会影响到UPS的使用寿命，毕竟其内部的电池组很多时候都不能完全正常地进行工作。当然也不是说的额定负载是好的，如果这样，UPS出现任何小问题都会造成很大的损坏，实际操作表明选择50%~80%的负载为佳。

九、UPS的安装和注意事项

UPS的安装

- 1、观察施工现场，并于现场指挥协调完成UPS主机及电池箱的安放位置
- 2、根据现场情况，将电池箱两个主面板放置指定位置，并用底座固定

3、安放电池

1、电池的正负方向应于主面板电池箱开关上的正负接线端子相照

2、本着安全、方便、顺手的原则来安放

4、安放完毕后需用扳手拧紧至接线铜鼻子不再扭动

1、将手抬高并将扳手牢牢抓紧，以免手、胳膊、扳手造成正负连线

2、必须在每层的连接线都接紧完毕后再接跨层线

例如:层连接线接完之后，拉出到第二层的跨层线，在第二层线全部接完后，再接跨层线

3、接线时必须把连接线的两端抓在手中，以免在接此端时，彼端失误出现连线

5、主面板上开关和接线端子的接法

注意事项:

UPS安装质量好坏直接影响到UPS系统今后的长期运行,尤其是大中型UPS，因此大中型UPS在规划到安装过程中都应该规范。

一般来讲,UPS在安装时主要考虑以下几方面因素：

电网情况、负载容量及特性、使用环境、接地情况、配线及开关容量等。

1) 电网情况

主要包括电网电压波动范围、停电频率等以确定UPS备用时间的配备。如有必要可以在UPS前极增设其他保护措施。

2) 使用环境

温度：要求为0 ~40

湿度：要求为10%~90%

落尘：UPS周围环境要保持清洁，这样可以减少有害灰尘对UPS内部线路的腐蚀

结构：UPS长延时配置时，电池可能较重,此时应考虑地板承重问题

空间大小：应保证UPS进行维护时，工程人员有一定的施展空间

3) 接地情况

在电脑系统中为了确保电脑系统稳定可靠工作,防止寄生电容耦合干扰，保护设备及人身安全，因此必须要有良好的接地系统。在接地系统中以接地电阻来表示接地好坏,一般接地电阻小于5 较为理想。

六、安装电池柜挡板和顶盖

七、将电池输出插入或接入UPS主机电池输入端

八、将市电输出插入或接入UPS市电输入端

apc ups电源后备式UPS电流电流的供电体例是市电输入UPS电流电流后分为两运转，一为设备间接供电，另一通过UPS电流电流将市电转换为曲流电为电池充电。当市电发生毛病，无电压输出或电压较大时，UPS电流电流会从动切换，继续为设备供电，确保设备的一般工做不间断。后备式UPS电流电流的特点是：大大都后备式UPS电流电流的切换时间为4~8ms，对于一般的用户可以或许满脚要求;正在市电一般的环境下，市电间接为设备供电，所以其布局简单，价钱廉价。据IDC统计，全数电脑毛病的45%是由电流问题惹起的;正在外国，大城市停电的次数平均为0.5次/月，外等城市为2次/月，小城市或村镇为4次/月，电网具无至多九类问题：断电、雷击尖峰、浪涌、频次震动、电压突变、电压波动、频次漂移、电压跌落、脉冲干扰;果而从改善电流量量的角度来说给电脑配备一台UPS电流是十分需要的。2.UPS电流不间断电流当避免屡次地开机、关机，apcups电源好长时间地处于开机形态。负载开机时当一一进行，好不要同时开机。“集外式”，就是用一台较大功率的UPS电流负载所无设备，若是设备之间距离较近，还需要零丁铺设电线，大型数据核心、节制核心常采用那类体例，虽然便于办理，但成本较高。