

APCUPS电源SURT20KUXICH机架式18KW

产品名称	APCUPS电源SURT20KUXICH机架式18KW
公司名称	英威斯特（山东）电源科技有限公司
价格	34000.00/台
规格参数	型号:SURT20KUXICH 品牌:APC 直流电压:384V
公司地址	山东省菏泽市郓城县经济开发区
联系电话	1512125 13105401218

产品详情

很多人都听说过UPS，但是有人了解UPS，有人不了解UPS。本文介绍了UPS常识，应该可以解决您心中的UPS常识方面的一些疑问。

APCUPS电源常识十五问之11.STS(静态开1关),LBS(同步器)及双总线的作用是什么?

STS的作用是将两路输入交流电进行切换，LBS的作用是将两组UPS同步，目的是为了ST的切换时间为零。双总线的作用是为了给用电设备提供冗余的电源。

APCUPS电源常识十五问12.工频机和高频机比较各有什么优缺点?高频机能否取代工频机?

工频机UPS：缺点是输入功率因数低，功耗大，效率低，体积大，笨重，价格高，可靠性低;优点是制造相对容易，尤其是采用手工作业影响也不大，要求一致性相对低一些。

高频机UPS：优点是输入功率因数高，功耗小，效率高，体积小，轻便，可靠性高;但对生产手段要求高，要求一致性严格。

UPS电源常识十五问13.蓄电池的容量单位是什么?它的含义是什么?

蓄电池的容量单位是安培小时，简称安时(AH)，它的含义是该电池在指定放电率的条件下恒流或者恒功率放电，到指定放电时间结束瞬间放出的容量数。如放电率为10，容量为100AH的电池，用放电电流10A恒流放电10H，所放出的容量就是100AH。

UPS电源常识十五问14.UPS带了隔离变压器是否可以抗过载能力增强?

错了，那是反应速度慢，过载以后UPS都会跳旁路工作，等负载正常后再恢复整流和逆变工作。我们应该通过升级UPS容量来满足日益增长的负荷扩容需要。

UPS电源常识十五问15.工频机的质量是否更加稳定?国内一些高频机是因为生产时候节减成本、生产条件和设计落后而造成的质量不过关。目前的高端UPS品牌如：施耐德、德国威图、PK、美国爱克赛、艾默生、瑞士能威等均有高集成度的模块化高频UPS系列。它更加环保、节能，是绿色机房UPS发展的趋势

以上仅是部分内容。如您还有什么需要或者疑问请您点击访客留言，我们将第一时间联系您。或者点击联系我们，主动联系我们技术人员

影响充电电池的寿命及容量有哪些？

充电电池随着使用时间（循环充放电的次数）的增加，充电电池容量会逐步下降。

使用劣质电池充电器，会造成电池过度充电，电池很快就报废。

不良的充放电习惯、会提早终止电池的使用寿命。

不良的充放电习惯，会使镍镉电池产生记忆效应，导致电池无法使用。

严重的过放电，会降低容量，减少电池的使用寿命。

如何延长充电电池的使用寿命？选择品质优良的充电电池。

选择合格的电池充电器。有快速充电功能的应有完好防过充电功能，充电电池应尽量使用慢速充电。

减少电池的充电次数。每次充电应予充满，用电应全用完。

充电电池的容量应相同，不可新旧混用。防止过度放电及大电流放电，杜绝短路及无电储存。

如何知道充电器有何问题？电池充电很久却没电。充电时电池发热严重。

充电后发现电池出现变形或者变色，电池的正极有爬碱或生锈的现象。这些均是充电器对电池过度充电造成的。充电电池应如何使用？

当您购买了充电电池后，应将充电电池放在充电器上充电，充完电后方能使用。电池的充电电流及时间，可见充电电池商标上的说明。

若无现成的充电器，应购买品质优良，三证齐全的产品。注意充电器若有快充电功能，应有完好的防过充电装置。

若充电中电池发热严重，此充电器快充设计保护不良，应选择慢充电，否则会损坏充电电池。

使用时尽量将电池电能用完，防止电池产生记忆效应，尽量减少充电次数。

尽量使用同种，同批的充电电池。如何鉴别充电电池的真伪？

假冒充电电池包装简单，电池外观较为粗糙，电极可能生锈或有爬碱现象。真品电池的封口在正极端，可压出或看到一环凹槽，部分假冒充电电池的封口凹槽在负极，这类假冒充电电池是以碱性电池包装的。

充电电池的标称电压为1.2伏。购买时电池电压应在1.3伏以下，若标称电压或测得电压是1.5伏定是假货。

充电电池的寿命有多长？充电电池的寿命是以电池循环充放电的次数及电池的使用情况来决定，品质优良的充电电池在正确使用下，循环寿命应在500—1000次左右。