

台达UPS电源NT-160K 负载160KVA 技术参数及型号

产品名称	台达UPS电源NT-160K 负载160KVA 技术参数及型号
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台达UPS电源 型号:NT-160K 产地:上海
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

1. 设备前，首要有必要查看电池类型，数量，联接线与所用类型是不是相符，若有误差请尽早与我公司联络。2. 转矩扳手、扳子等的金属东西，请用塑料胶带进行绝缘处理后运用，以防止由于短路发作烫坏、蓄电池的破损和致使事端等情况。3. 联接时，请留意电池性精确，将螺栓拧紧，保证触摸出色，但不要用力过猛，防止危害端子，构成漏液。4. 不能将不一样厂家，不一样容量，不一样功用的电池设备在一同运用。新旧电池不能混用；不一样批次电池混用应束缚在一个月之内；在运用之前有必要查看电池的开路电压，若 12V 电池电压低于 12.40V，6V 电池电压低于 6.20V 或2V 电池电压低于 2.0V 时，应先对电池进行充电，充电电压参照均衡充电方法。5. 设备结束联接件和导通电池前，应查看电池系统的总电压及正负电的联接以保证设备精确。6. 维护电池防止遭到激烈轰动或碰击。7. 在设备上设备时，应使电池远离发热源（如变压器），电池应直立放置在尽或许低的当地，主张留有通风孔坚持满意的通风。8. 电池或许会发作可燃气体，电池设备时须远离可发作火花的设备（如开关、保险）。9. 在将电池接入充电器或负载时，有必要关闭回路开关，将电池的正与充电器或负载的正联接，电池的负与充电器或负载的负联接。温馨提示客户：不能将新旧蓄电池混合运用；不能在密封容器中运用蓄电池；蓄电池应有无缺的履历表，内容包括出厂日期，设备日期、工作情况记载等；守时（每年一次）查看联接线是不是松动，假设有松动现象，应加以紧固；守时（每三个月一次）用柔软织物擦拭蓄电池，使蓄电池坚持洁净；不得运用湿布清洁蓄电池雷迪司LADIS蓄电池 UPS电源与蓄电池的维护方法越来越不能短少UPS电源了所以我也得对UPS电源有一定的解。

现在工厂中。 UPS运用中应当留意的疑问容性负载条件下， UPS功率疑问：UPS输出功率与功率要素联系密切。UPS输出功率可以抵达标称功率，理性负载条件下，UPS输出功率则大大降低。即便在功率要素为0.8理性)时，其输出功率也只能抵达标称功率的50%UPS负载，一般都是计算机负载，而计算机负载内部电源大都是开关电源，开关电源负载条件下，瞬时功率很高，但均匀实习功率却很小。故一般UPS开关电源作负载时，其功率要素只能抵达0.65支配，而UPS负载功率要素方针，一般为0.8按此方针来股动开关电源负载，就有损坏UPS设备的或许。因此，挑选UPS带载需思考以下要素：而且工作不安稳，

1 UPS电源不宜带理性负载（如：风机、空调机、广播等）因理性负载发起电流较大。使UPS带载功率较低，暂时运用，对UPS控制模块，功率器件有很大的损坏。可以削减UPS输出斜波电流以及输出零地电压添加。

2 三相UPS三相UPS输出负载分配尽量平衡。一般都设有过载和短路主动维护功用，

3 后备式UPS逆变器供电时。但在市电供电时，一般就靠输入交流安全来担任过载维护的使命，所以用户不可轻易地加大市电输入安全丝的容量。否则，一旦UPS输出发作短路事端时，有或许呈现输入安全烧不断。

蓄电池的运用疑问因此精确有效维护， 蓄电池在UPS电源中占有恰当主要的方位。可以使电池保持出色的后备供电才干，防止电池过早衰减或报废。

蓄电池在运用中一般要留意以下疑问：如小电流放电至主动关机， 1阻止蓄电池

过度放电。人为调低蓄电池 低维护值等，均或许构成电池过度放电。使蓄电池一再放电的区域，

2 对于一再停电。要采用方法，保证蓄电池在每次放电后有满意的充电时间，防止蓄电池暂时充电短少。蓄电池很少放电的UPS则要每隔3个月支配人为地断市电一次，

3 对于很少停电。让蓄电池放电一段时间，防止蓄电池“贮存老化”及时发现“落后”电池，

4 要守时查看蓄电池的端电压和内阻。进行单个处置。 UPS轻载工作疑问其功率高，

大多数UPS50%负载时。当负载低于50%时，其功率急剧降低，因此，当UPS过度轻载工作时，从经济视点讲是不合算的其他，有的用户总以为，负载越轻，机器工作可靠性就越高，缺点率就越低，正本，这种概念并不悉数，由于负载轻，尽管可以降低末级功率管被损坏的概率，但对蓄电池却有害。由于过度轻载工作时，一旦市电停电往后，假设UPS没有深放电维护系统，就或许构成蓄电池过度深放电，构成蓄电池耐久性地损坏。

蓄电池过度深放电的原因一般有：蓄电池所运用的容量与放电电流的大小联系密切，

1 长时间的小电流放电。大家都知道。放电电流越小，实习放掉的容量就越多。一般来说，蓄电池的放电容量，必需控制在80%额定容量以内。也便是说，当蓄电池放出额定容量的80%时，就不答应继续放电。假设继续放电，就会构成蓄电池的深放电，如不及时采用补偿方法，就或许构成蓄电池耐久性的损坏。由于市电停电比较一再，

2 长时间的一再放电。有的单位和区域。就有或许构成蓄电池一再放电。假设在蓄电池放完电后，没有满意的时间（一般在10h以上）来进行充电，第2次又马上放电，这么的次数多了就或许构成蓄电池的深放电。但蓄电池的端电压与放电电流的大小联系基密，UPS电源都具有蓄电池低电压维护值。放电电流小，其端电压就高，抵达维护值时所放出的实习容量就越多。所以，轻载工作的UPS应尽量防止放电到低维护值才关机的现象呈现。而长延时的UPS则应恰当前进放电下限电压维护值。

UPS不宜带载开机和关机焚毁逆变器的末级驱动元件。由于刚打开时，没有推迟发启动用的UPS带载开机很容易在发起的霎时间。控制电路的工作还未进入安稳情况，发起的霎时间又会发较大的浪涌电流，末级驱动元件有或许受不了对于选用MOS管作为驱动元件的UPS来说，更是如此。当负载中包括有电理性负载时，带载关机也一样或许致使末级驱动元件的损坏。因此，不是紧急情况，不要带载开机和关机。阻止用示波器查询控制电路波形

台达UPS电源NT-160K 负载160KVA 技术参数及型号