

ATA蓄电池ATA珠海山特LC-R12150/12V150AH铅酸免维护蓄电池经销商报价大全

产品名称	ATA蓄电池ATA珠海山特LC-R12150/12V150AH 铅酸免维护蓄电池经销商报价大全
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:ATA 型号:LC-R1238 产地:珠海
公司地址	济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2 单元202
联系电话	18618100500

产品详情

电池充电：

一、循环充放运用形式

- 1、假如设备衔接到电源上，充电饱和后就分开电源由电池供电，这种状况下就应中选择循环充放电方式。
- 2、循环充电时充电机器提供的高电压应有限制：环境温度在25℃时，2V电池的充电充压为：2.35-2.45V；4V电池的充电电压为：4.70-4.90V；6V电池的充电电压为：7.05-7.35V；8V电池的充电电压为：9.40V-9.80V；10V电池的充电电压为：11.75-12.25V；12V电池的充电电压为：14.1-14.7V。充电大电流不大于额定容量值的25%A。
- 3、充电饱和时应立刻中止充电，否则电池就会损坏或由于过量充电会容易惹起电池外鼓。
- 4、充放电时，电池不可倒置。
- 5、循环运用的寿命取决于每次放电的深度，放电深度越大，电池可循环的次数就越少。

二、浮充运用形式

- 1、假如设备总是与电源衔接，且处于充电状态，只是外电源中止时，由电池供电，这种状况下应中选择浮充充电形式。
- 2、电池组每节电池的浮充充电电压设定范围应严厉控制：在环境20℃时，2V电池的浮充电电压为：2.25-2.

30V,大充电电流不大于额定容量值的25%A。

3、浮充运用寿命主要受浮充电压和环境温度影响，浮充电压越高，电池寿命就越短。

三、放电

放电时电池端电压低于规则的终止电压或屡次过放电，过放电将给蓄电池带来严惩损伤，使电池寿命提早终止。

ATA蓄电池短命命蓄电池充电办法

密封铅酸蓄电池的容量和寿命均受充电电压，环境温度等参数的影响，因而运用这类电池的一条重要准绳是必需采用正确的充电办法。充电办法取决于电池的运用状态，通常有两种状态，即循环运用CYCLIC USE（作为主电源）和浮充运用FLOAT USE（作为备用电源），对应的充电办法参见下表（表中C为电池的额定容量）

应用充电办法循环运用浮充运用

恒压充电充电电压范围?12V?电池：14.5-14.9V?初始电流(A):? 0.3C,0.1C

充电电压范围?12V?电池：13.6-13.8V?2V电池：2.23-2.38V?初始电流(A): 0.3C,0.1C

上表中充电电压是指环境温度为25℃条件下，当环境温度发作较大变化时，充电电压应相应调整，办法是：

环境温度每升高1℃，充电电压降低0.003V/单格

环境温度每降低1℃，充电电压升高0.003V/单格

如温度变化超越10℃，而没有修正浮充电压，可能会招致电池损坏，好使电池工作在20-25℃范围内即装置在空调室内。

注：密封铅酸电池单格额定电压是2V，12V电池则是由6个单格串联组成。

ATA蓄电池性能特性：

- 1.极低的自放电率，室温下年自放电 20%
- 2.再承受才能强，可在45分钟内充入95%
- 3.大电放逐电好，高能够到达18C放电,其单只电池的启动功率到达12KW,完整能够取代200AH的大电池。
- 4.工作温度广，可在-40度至65范围平安运用。
- 5.超长的运用寿命，其浮充电寿命到达10年，启动次数高达15000次，是普通电池寿命的2-3倍。
- 6.完整免维护，运用及其便当。
- 7.可恣意方向装置，因其采用固体酸，电池里没有游离液体，是真正的固体电池。
- 8.超强抗震才能，因其采用共同的螺旋卷绕技术，特别在恶劣的工作环境更能表现王者风范。

阀控密封式铅酸蓄电池影响寿命的主要要素

有的用户以为阀控密封式铅酸蓄电池是免维护电池，有的厂家也有相似的误导宣传。阀控密封式铅酸蓄电池特有的氧复合机理和阀控密封的构造，固然在一定水平上减少了它的维护工作量，但使得其比防酸隔爆蓄电池在牢靠性和鲁棒性上有所降落，更容易受环境的变化、运用条件等要素的影响。过充、过放、渗液、环境温度过高、浮充电压过高等要素对阀控蓄电池的安康影响更大。

1.环境温度

2.过度充电

3.过度放电或小电放逐电

以上要素都能够使电池的寿命减短。

ATA山特铅酸蓄电池配备严密，不渗漏，无酸污染；无需特定环境运用；无需加水，无需补充电解液，免维护；衔接得当，无需特定方向运用；内阴小，输出功率高；低阻抗设计，自放电低，容量坚持及存储时间在20 下长达12个月以上；采用充放电检测系统，保证了产品分歧性；采用高强度工程塑料为原料及高密度超细玻璃纤维隔板，确保电池的一流质量；顺应各种温度条件（-15 —45 ）；无游离电解液，防爆，自放电小。

ATA蓄电池好坏判别办法

蓄电池的好坏判别有专用的蓄电池丈量仪，但是普通的用户很少有这种仪器，都只要一只万用表。下面几点维修中判别蓄电池好坏的几点总结，以供参考。

- 1、从外观判别：察看外观有无变形、凸出、漏液、决裂炸开、烧焦、螺丝衔接处有无氧化物渗出等。
- 2、带载丈量：若外观无异常，UPS工作于电池形式下，带一定量的负载，若放电时间明显短于正常放电时间，充电8小时以后，乃不能恢复正常的备用时间，断定电池老化。
- 3、用万用表丈量：

A、电池放电形式下丈量：丈量电池组中各个电池端电压，若其中一个或多个电池端电压鲜明高于或低于标称电压（标称电压12V/节），判别电池老化。

B、市电形式下丈量：电池组中各个电池端的充电电压，若其中一个或多个电池的充电电压鲜明高于或低于其他电压，断定电池老化。

C、测电池组的总电压：电池组总电压明显低于标称值（以C1K电池组标称值是36V为例），充电8小时后乃不能恢复到正常值，即便恢复到正常值，放电时间达不到正常放电时间，断定电池老化。

D、电池开机丈量：UPS不开机，也不要接市电，先用万用表丈量电池组总电压，以C1K为例，此时电压可能在36V-40V之间，属于正常值，表笔不要分开，不断盯住万用表的指示，然后接开机键，若此时电池总电压马上降至30V以下乃至十几伏，UPS马上自动关机，关机后电压立刻恢复到原有

- 1) .在停止蓄电池检测时要遵照“查隐患、保平安”的准绳。
- 2) .要严厉依照作业方案执行蓄电池的日常维护作业项目和性能剖析。

3) .严厉遵照维护规程和蓄电池相关请求停止蓄电池的参数设置和相关操作。

4) .做好平安防护工作，要戴好绝缘手套，并将金属工具停止绝缘处置。

5) .运用契合检测请求的工具、仪表。

6) .物理性检查项目

(1)检查极柱、衔接条能否清洁，有否氧化或腐蚀现象，如状况严重，应作清洁及降阻处置。

(2)检查衔接处有无松动，如有，应紧固。

(3)检查蓄电池极柱有否爬酸、漏液，平安阀四周能否有酸液逸出。

(4)检查蓄电池壳体有无损伤、渗漏和变形，极柱有无损伤、变形。

(5)检查蓄电池及衔接处温升有无异常。

7) 相关参数设置的检查和调整

(1)依据蓄电池的技术参数和现场环境条件，检查蓄电池的浮充、均充电压、浮充电流能否正常，发现异常及时处置。

(2)检测蓄电池组的充电限流值设置能否正确，发现异常，及时调整。

(3)检测蓄电池组的告警电压（低压告警、高压告警）设置能否正确，发现异常，及时调整。

(4)如设有蓄电池组脱离负载安装，应检测蓄电池组脱离电压设置能否精确，发现异常，及时调整。

ATA蓄电池LC-R12100A（12V100AH/20HR）山特系列

ATA蓄电池LC-R12100A（12V100AH/20HR）山特系列随着挪动通讯和最初一英里的带宽进入初级和古代化的使用，人们需求低延迟的网络衔接，计算负载正在从集中式的数据中心挪动到网络的边缘。但是人们关于边缘数据中心有很多的误区。依据Uptime Institute首席技术官ChrisBrown对此停止了剖析与论述，以下是组织对边缘数据中心发生曲解的几种缘由：误区1：边缘计算是使效劳器运营本钱愈加昂贵的一种办法本地数据中心的分支机构形式不适用于边缘计算任务，由于边缘数据中心不不仅是本地数据中心。边缘数据中心是IT资产的一个集合，它曾经接近最终用户，并最终从某个大型数据中心提供效劳。"这使边缘计算更像一个散布式计算架构。人们曾经看到在制造业中，集中式计算零碎可以处置不需求间接输出的作业，日常操作可以间接在工厂的消费设备中运转。但是，假如地方计算机呈现毛病或衔接丧失，工厂零碎将无法长工夫运转。Brown表示，例如汽车制造设备由于零碎不晓得订购什麼零件或建造什麼车辆，将会闲置24小时。边缘数据中心的规模能够很小，但它们不会是DSL所衔接的廉价效劳器。Brown说，"边缘数据中心不会像一些人想像那样可以降低本钱。运营商不能只运用本钱昂贵，并不牢靠的硬件，用户依然需求安如磐石的根底设备和网络。它们需求以大区域数据中心的高可用性方式停止设计

、构建、运转和操作。"边缘计算有利于将远离近程大规模数据中心的更多延迟相关效劳卸载，并使其更接近用户。从某种意义上说，它们就像一个内容分发网络，只是针对企业的特定使用顺序和效劳。

埃克塞德电源设备（山东）有限公司，拥有逾4000平方米的仓库和物流中心，并在上海、北京、广州、西安、成都、南京、济南、沈阳、昆明、武汉等多地设有办事处或销售机构。通过覆盖全国的分销网络广泛服务于金融、石化、冶金、地铁、轨道交通、电力电网、政府、新能源、通信、IDC机房等行业，向用户提供专业可靠的电源解决方案。

我们的地址：济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2单元202电话：18618100500联系手机：18618100500 期待您的咨询

我公司主要经营UPS,EPS,蓄电池，电池，胶体蓄电池，铅酸蓄电池，电源主机