

UNION蓄电池VT12200 12V200AH工业后备电池

产品名称	UNION蓄电池VT12200 12V200AH工业后备电池
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:UNION蓄电池 型号:VT12200 参数:12V200AH
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

UNION蓄电池VT12200 12V200AH工业后备电池

深放电循环性能好。电池深放电后再及时补充电的情况下容量能100%得到回充，能迎合高频率、深程度放电的需要，因此其使用范围比铅酸蓄电池更广泛。

自放电小，深放电性能好，充电接受能力强，上下电位差小，容量大。在低温启动能力，荷电保持能力，电解液保持能力，循环耐久能力，耐震动性能，耐温变性能等方面有显著提高。在20℃室温下储存2年，无需充电即可投入运行。

UNION友联蓄电池安装注意事项：

- 1.将友联蓄电池固定好，避免受振动和冲击。将友联蓄电池固定在机器内部以后，长时间使用时，请勿倒立使用。固定友联蓄电池时，注意不要将固定友联蓄电池用的装置（或粘用标识）压住上盖，上盖下面有排气阀。如果压住覆盖在排气阀上的上盖，友联蓄电池内产生的气体就不能逸出。
- 2.由于友联蓄电池在充电或存放过程中会产生易燃性气体（氢气），所以不要把友联蓄电池放置在有火花的地方（开关、保险丝等）
- 3.不要使用密闭容器和具有积存易燃气体构造的容器盛装友联蓄电池。为避免积存易燃气体，请使用上、下带有通气孔的友联蓄电池容器。如积存易燃气体，起火时会毁坏友联蓄电池的容器。

4.把友联蓄电池放入设备内使用时，为防止友联蓄电池的温度上升，最好把友联蓄电池设置在机器的最下部，并且在排列友联蓄电池时，要使友联蓄电池之间的温度差在3℃以下，还要考虑容器的换气孔等等。另外，避免友联蓄电池接触机器的内壁或相互接触。

5.不要将友联蓄电池放置在发热物体旁边（如变压器等）。

6.使用多个友联蓄电池时，注意友联蓄电池间的连线正确无误，注意不要短路。

友联蓄电池自行放电原因1.友联蓄电池外部有搭铁或短路。当蓄电池引出导线与机体搭铁，或蓄电池壳体上有扳手、铁丝等导体将正负极连通，将会产生剧烈自行放电，很快将电能放完。另外，当蓄电池外壳、顶盖上有溅漏的电解液时，也可将正负极接线柱连通而放电。2.友联蓄电极隔板腐蚀穿孔、损坏，或正、负极板下的沉积物过多，这时正、负极板便直接连通而短路，引起蓄电池内部自行放电。3.电解液不纯，含有杂质，或添加的不是纯净水，这时电解液中的杂质随电解液的流动附着于极板上，各杂质之间形成一定的电位差，便会在蓄电池内部形成许多自成通路的微小电池，使蓄电池常处于短路状态。试验表明，电解液中若含有1%的铁，蓄电池充足电后会在24小时之内将电能全部放完。4.蓄电池极板本身不纯，含杂质较多，也会形成许多微小电池而自行放电。

5.蓄电池存放过久，电解液中的水与硫酸，因比重不同而分层，使电解液密度上小下大，形成电位差而自行放电

当蓄电池每次放电完毕后，可利用内部充电回路进行浮充。为保证蓄电池重新置于饱和充电状态，一般需要的充电时间为10~12小时。充电时间不够会使蓄电池处于充电不充分状态，使蓄电池实际可供使用的容量远远低于标称容量。3.3.5定期放电 通常情况下，每3~6个月需要对UPS进行一次检查，测量其电池的端电压和内阻。如果单个电池的端电压低于其最低临界电压或电池内阻大于80mΩ时，应进行均衡充电或更换电池。如果市电长期不停电，需要定期人为断电一次，让UPS带负载放电。这样就可以使UPS电源在逆变状态下工作一段时间，以激活蓄电池的充放电能力，延长其使用寿命。3.4备件替换 禁止用不同安时数、不同品牌的电池替代原电池；更换主机内部配件时应尽量采用原型号，决不允许用技术指标较低的配件做替代品。4.结束语 UPS在整个局域网系统中发挥着极其重要的作用，但平时如何正确地使用与维护保养却并没有引起足够的重视。在此必须强调：UPS绝不是一个孤立的附属设备，当其出现故障时不仅自身无法正常工作，还可能殃及其负载，等到负载出现大面积故障乃至烧毁事故时则悔之晚矣。因此我们必须始终对之给予足够的重视，在掌握其工作原理的基础上，正确地操管和维护保养好UPS，减少其故障率、延长其使用寿命，使其更好更安全更可靠地为我们的局域网服务。