

WTSIR维塔斯蓄电池NP200-12直流屏UPS专用

产品名称	WTSIR维塔斯蓄电池NP200-12直流屏UPS专用
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:WTSIR维塔斯蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

WTSIR维塔斯蓄电池NP200-12直流屏UPS专用

WTSIR维塔斯蓄电池NP200-12直流屏UPS专用

产品特点:

- 1、维护简单:充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。
- 2、持液性高:电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态。
- 3、安全性能优越:由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。
- 4、自放电极小:用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。
- 5、寿命长（设计寿命3~6年）经济性好:电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。
- 6、内阻小:由于内阻小，大电流放电特性好。
- 7、深放电后有优良的恢复能力:万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

5 阀控式免维护铅酸蓄电池充放电方法和步骤

5.1 充电

5.1.1检查电池是否完好无损，记录电池的编号。在具备充电情况下开启充电装置。

5.1.2戴好绝缘手套，准备好有绝缘防护的工具，防止工作中遭受电击。

5.1.3本厂使用GF型阀控式免维护铅酸蓄电池，充电时宜采用恒压限流的充电方法进行充电。

5.1.4充电时，投充电柜三相交流电源，按下充电柜充电模块按钮开关，启动充电模块，装置进入工作状态。

5.1.5充电柜系统根据蓄电池的工作状况，自动运行充电程序，控制充电器对蓄电池进行均充或浮充，使蓄电池始终运行在状态。

5.1.6自动充电程序如下：开机时，系统控制充电器处于浮充状态，同时进行计时并监测蓄电池电流。当连续浮充时间总计达到设置时间或蓄电池电流大于等于5%C10Ah(A)时，系统自动控制充电器转入均充状态。当蓄电池电流小于5%C10Ah(A)时，开始计时，到达设置时间后，系统控制充电器再转入浮充状态。

5.1.7充电柜系统运行自动充电程序期间，也可进行手动设置均充或浮充状态，设置完后系统继续运行自动充电程序。

5.1.8可根据蓄电池容量在系统中对蓄电池稳流值进行设定，由于调节范围限定，在设定此值时应遵循以下公式：

I输出稳流值=I设定稳流值

5.1.9在环境温度为25 的条件下，2V电池充电为2.27V/只。充电开始时电流应限制在 $0.25 \times C10(A)$ 的范围内。

5.1.10充电前对蓄电池用万用表实际记录，测量出实际与监测电压差值，以后每隔1~2小时应测量和记录。

5.1.11电池在充电过程中，如发现个别电池，端电压差大于+0.10伏，应进行充电使全组电池均衡一致的均衡充电。

5.1.12均衡充电采取低压恒压法，充电电压为2.35~2.40V/只，要求每只电池充足电且均衡一致。如果均衡充电后，还有个别电池不能达到正常时，则应单独充电使之正常后，方可入组与电池组一同使用。