

汤浅YUASA蓄电池NP200-12 12V200AH工业电池储能

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 汤浅YUASA蓄电池NP200-12 12V200AH工业电池储能 |
| 公司名称 | 广州科华有利电源有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:YUASA/汤浅 型号:NP200-12 产地:广东 |
| 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

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,所以即使倒下也可使用。(倒下超过90度以上不能使用)
- 3、安全性能优越:由于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: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

应用范围:

通讯设备 不间断电源 应急灯 电子系统 警报系统 太阳能系统 玩具 控制设备

蓄电池室要求

电池安装处应远离热源和易产生火花的地方,加变压器、电源开关或保险丝等安全距离为05米以上,室内

温度一般应保持在25℃左右，电液应避免受到阳光直射安装环境无有机溶剂和南地性气体，电池表面及电极应随时清理并做

好防锈措施。交换局一般应设独立蓄电池室。

蓄电池需经常检查的内容如下：

端电压；

连接处有无松动、发热、腐蚀现象(应及时清理,做好防锈措施)；

电池壳体有无渗漏和变形；

极柱、安全阀周围是否有酸雾逸出(结霜现象)。

二、初次使用

密封电池在使用前不需进行初充电,但应进行补充充电。补充充电应采用限流恒压充电方法,充电电压应校说明书规定进行,一般情况下(电池存放不超过半年,环境温度25℃时)补充充电的电压和充电时间如下

单体电池电压(V)充电时间(H)

2.23 2~3天

2.30~2.33V 1~2天

在其它温度条件时充电时间应适当调整。如环境温度在10~20℃之间,则充电时间应加倍,如环境温度高于25℃则充电时间应缩短。三、浮充电压

当环境温度为20~29℃时,蓄电池浮充电压平均每个单体电池为2.23伏,不同温度范围可按下列标准确定浮充电压:环境温度(℃)浮充电压(V)

蓄电池产品特点:

- 1)蓄电池为带液荷电出厂,运输中应注意防止电池短路
- 2)搬运电池时不要触动极柱和安全阀。
- 3)由于有的电池重量较重,必需注意运输工具的选用,严禁翻滚和摔掷有包装箱的电池
- 4)电池不用时,请在低温、通风、干燥情况下保存。

在电池的使用过程中,为了延长使用寿命,及时发现故障电池,建议用户做如下记录

周期:每季度

检测内容:1)单体电池的浮冲充电电压或开路电压值

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，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）
- 3、安全性能优越：由于极端[1]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。
- 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。

【电池/蓄电池】参数规格

汤浅NP系列

内容简介：汤浅蓄电池NP系列，无游离酸[2]，电池可倒放90°安全使用。极低的电解液比重，延长寿命。严格的选材及先进的制造工艺，使自放电极小。极低的浮充电流，保证寿命。密封反应效率高。设计寿命：汤浅蓄电池NP系列24Ah以下5年，24Ah以上6年（含24Ah）。

无游离酸，电池可倒放90°安全使用。

低的电解液比重，延长寿命。

严格的选材及先进的制造工艺，使自放电小。

低的浮充电流，保证寿命，

密封反应效率高

安装注意事项

按上下方向正立放置为原则,禁止倒立使用ups蓄电池。

不要在ups蓄电池上给予异常的振动与撞击。

在安装过程中要注意绝缘。

不要把机器安装成密闭形结构。

在安装过程中要注意让电池之间保持一定的间距,以保证空气流通。

请不要把不同种类的ups蓄电池混合使用。

不要让ups蓄电池与有机溶剂接触。

汤浅阀控式铅酸免维护蓄电池NP-12介绍

长宽高 (mm) : 538269212

电压 : 12V

容量 : 210AH

汤浅NP系列电池

特征 :

无游离酸, 电池可倒放90°安全使用。

极低的电解液比重, 延长寿命。

严格的选材及先进的制造工艺, 使自放电极小。

极低的浮充电流, 保证寿命。

密封反应效率高。

设计寿命 :

24Ah 10年(20)/ 6年(25)

<24Ah 5年(25)

汤浅蓄电池性能 :

- 1、维护简单：由于充电时蓄电池内部产生的气体基本被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液养活现象，不需要象一般蓄电池那种补水和均等充电，维护简便(但有必要进行定期检查总电压及外观)。
- 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，所以正常的操作情况下，即使倒下也可使用(倒下超过90度以上不能使用)
- 3、安全性能优越：由极端充电操作失误引起产生过多的气体时，一定程度上可以放出，防止电池的破裂。
- 4、自放电极小：使用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小，可以长期保存。
- 5、寿命长、经济性好：使用耐腐蚀性好的特种铅钙合金制成的板栅，拥有较长的浮动寿命。正常浮充电时产生的气体，可以很好地被吸收，所以正常操作情况下，不会因电解液减少出现容量降低现象。特殊隔板能保持住电解液，同时用强力压紧正板活性物质，防止活物质脱落，所以寿命长，另外深放电时也有较长循环寿命，是一种很经济的蓄电池。
- 6、内阻小：由于阻小越是大电流放电，特性越好。
- 7、深放电后有优良的恢复性能：把电池和负载连接在一起长期放电对电池不利，但万一出现这种情况，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

汤浅蓄电池应用领域：

电力系统、防盗系统、医疗设备、船舶系统、电话和通讯设备、各种试验机械、无线电收发机、银行系统不间断电源、铁路机车、铁路机车、铁路通讯、应急照明系统、小型灯具、大型UPS和计算机备用电源、消防系统和安全系统不间断电源、电子仪器及其他设备用电源、LED彩灯等。