

# ULTRAMAX蓄电池NPG100-12 12V100AH详细说明

产品名称	ULTRAMAX蓄电池NPG100-12 12V100AH详细说明
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:ULTRAMAX蓄电池 型号:NPG100-12 规格:12V100AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### ULTRAMAX蓄电池NPG100-12 12V100AH详细说明

在进行温度修正后，不同温度条件下都可以进行充电。即使温度升高。充电末期也不会过大，所以循环充电时35℃以上或浮充充电40℃以上时，充电末期电流也可以抑制。避免电池组因高温而产生的热放电。当温度偏离25℃时。按每上升1℃，电压下调3mV/单格，每降低1℃。电压上调3mV/单格进行修正。

#### 深放电后的充电恢复特性

电池具有优越的深放电恢复性能。但放电及过放电后放置而未充电。电池就可能不能恢复。如放电之后一个月内进行充分充电，电池可以恢复到原来的状态。

#### 蓄电池使用注意事项：

- (1)非专业人士不得打开蓄电池，以免危险，如不慎电池壳破裂，接触到硫酸，请用大量清水冲洗，必要时请就医。
- (2)使用多个电池时，要注意电池间的连线正确无误，注意不要短路。
- (3)使用过程中应避免强烈震动或机械损伤
- (4)使用上、下带有通气孔的电池容器以便散热。
- (5)请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中。

(6)电池的清扫请用尽量拧干的湿抹布进行，请不要使用干布或掸子等，请勿使用化学清洗剂清洗电池。

(7)请勿在同箱中混用容量不同，新旧不同，厂家不同的电池

产品特点：

封口剂应无裂纹和溢流，密封性应符合规定要求，80%放电深度的循环寿命大于1200次，防酸雾性能应完全充电后的电池以0.2I<sub>10</sub>电流连续再充电4h。PH值应呈中性，蓄电池在充电中，蓄电池外部遇明火时，不应内部。

制造厂提供的蓄电池内阻值，应与实际测试的蓄电池内阻值一致。允许偏差范围为±10%。蓄电池组应考虑装设蓄电池管理单元的位置，蓄电池组应提供80%额定电压的接线桩头，蓄电池组屏柜（支架）蓄电池组安装方式采用组屏或支架安装方式。300Ah以上蓄电池组应采用支架安装方式。

蓄电池贮存

1.电池在贮存和运输中温度偏高或通风不良会自放电增大，因此应保持电池通风

良好，并使电池远离明火、火花、热源、等。

2.当保存电池时，应将电池从充电器和负载上取下并尽可能保存在干燥、阴凉环境中。

3.电池保存期间，请按要求定期对电池进行补充充电。

蓄电池使用常识

1.新电池安装前，请清洁电池接头、托盘和支架上的腐蚀物，这些腐蚀物易造成接触不良，导致短路漏电。

2.拆卸电池时，请先拆负极，安装时请后安正极。

3.电池所含的铅和硫酸是环境污染物，应小心存放，避免撞击，不要大于45度角斜放，也不要倒置，以免电解液从小孔中漏出。

4.高温会导致电池自放电加快，避免在高温的环境中储放电池。

5.避免与碱性物质混放。

UPS电源关机操作步骤1、去掉负载后关闭输出开关；2、关闭电池开关；3、关闭旁路开关；4、关闭整流开关。另外，需要注意：维修旁路开关，是在UPS电源检修时或UPS电源设备出现故障后才闭合使用，在UPS正常逆变下禁止闭合。总之，为保障UPS电源设备使用寿命及正常运行，必须遵守安装、开机、关机使用步骤操作。

UPS电源在使用中也并不是一直很耐用，也像其他设备一样会发生一些故障，一旦UPS电源有故障发生时，一定要冷静地查找问题所在，也要在平时积累更多的解决问题经验，以便技术人员排查问题更好地进行维修。UPS电源不能正常使用的原因UPS供电系统要为负载供给不间断的供电，购买UPS电源的时候，一定要了解清楚UPS电源在应用中不能使用的环境以及不能带的负载设备，从而造成UPS电源的损坏。