

# npp耐普电池NPG12-100高低压配电柜12V100AH原厂发货

产品名称	npp耐普电池NPG12-100高低压配电柜12V100AH 原厂发货
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:NPP/耐普 型号:NPG12-100 产地:广州
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

电压范围：6v/12v

低自放电率：25摄氏度，小于2%每月

长设计寿命：25摄氏度，6v 15年；12v,10年

密封反应率高：大于98%

适用环境范围：-15~50 ° C

工作温度范围：-20~50 ° C

建议工作温度：25 ° C

设计特性：

稳定性能好，可靠性高

长使用寿命

免维护工作

低压排气系统

高负荷格子体

自放电率低

应用领域：

备用电力电源,UPS,电力系统,直流屏,电信设备,控制系统,电动玩具,应急灯,电动工具,报警系统,应急照明系统,消防和安全防卫系统,铁路系统以及发电站等。

后备时间：耐普蓄电池以允许的电压、额定电流向逆变器供电的时间。旁路供电：当逆变器不能正常工作时，由备用电源通过静态开关直接向负荷供电的方式。

峰值因数：UPS输出波形中畸变值与全波方均根值之比。

C10：在环境温度20℃时10小时放电率对应的蓄电池容量。

放电边界条件：蓄电池允许持续输出额定功率的放电极限值，超过该范围，蓄电池不能持续额定输出。

耐普蓄电池初充电电压：初次施加在蓄电池上的高于其额定值的充电电压。

浮充电：使蓄电池处于恒压充电状态。

逆变器输出：通过UPS整流器或蓄电池、逆变器环节的正常输出。

免维护铅酸蓄电池：低维护、铅酸蓄电池。

用于维护的旁路开关：手动开关可使负载通过UPS供电时，UPS的整流器、逆变器等组件处于隔离和不带电状态。

MTBF：平均无故障时间

耐普蓄电池产品简介

安全性能好: 正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂

放电性能好: 放电电压平稳，放电平台平缓

耐震动性能好:完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7Hz的频率无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

耐冲击性好:完全充电状态下的电池从20cm高处自然下落至1m厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

耐过放电性好:25℃，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻只相当于该电池1Ca放电的要求的电阻)，恢复容量在75%以上。

耐充电性好:25℃，完全充电状态的电池0.1a充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在95%以上。

耐大电流性好:完全充电状态下的电池2ca放电5分钟或10ca放电5秒钟，无导电部分熔断，无外观变形。

耐普胶体电池NPG系列特点：

容量范围：33Ah-3000Ah(25 ° C)

电压范围：2v/6v/12V

循环次数 (25 ° C)

30%放电深度：1700次 (12V/6V) 2000次 (2V)

50%放电深度：800次 (12V/6V) 1000次 (2V)

放电深度：400次 (12V/6V) 500次 (2V)

深度放电与浅放电都可以，自放电率低：25 ° C，低于2%每月

设计寿命长：25 ° C，浮充寿命：12v：12年，2v/6v: 18年

适用环境范围：-15~50 ° C，工作温度范围：-20~50 ° C，建议工作温度：25 ° C

设计特性：长使用寿命，可靠性高，质量好，深度放电性能好，极强的放电恢复能力

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

搬运、存储

蓄电池重且外壳脆，搬运时应轻拿轻放，严禁翻滚和摔蓄电电池，同时注意不要使端子受外力。

蓄电池应储存或安装于干燥通风的地方，避免阳光直射，应远离热源及易产生火花的地方。

蓄电池存放前应为满荷电状态，不允许放电后存放。

蓄电池应在0 ~ 30 的环境下储存，存放的蓄电池应每三个月应进行一次补充电，存放时间

## 1、免维护

采用独特的气体再化合技术 ( GAS RECOMBINATION )。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

## 2、安全可靠高：

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部，蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭破。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人无害。

### 3、使用寿命长：

在20℃环境下，系列小型密封电池浮充寿命可达3年，固定型密封电池浮充寿命可达6年，系列电池浮充寿命可达8年，系列电池浮充寿命可达10年，系列电池浮充寿命可达15年。

### 自放电率低：

采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20℃的环境温度下，蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。