

# 尼克Nick蓄电池NCP40-12精密仪器海洋游轮后备电池

产品名称	尼克Nick蓄电池NCP40-12精密仪器海洋游轮后备电池
公司名称	狮克电源（北京）科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Nick蓄电池 型号:NCP40-12 规格:12V40AH
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13121708881 13121708881

## 产品详情

### 一、尼克蓄电池NCP40-12少维护

采用的AGM隔板和灵敏度的安全阀，铅钙锡多元合金铸造板栅，贫液式设计，阴吸收式原理，有效抑制氢气的析出，减少使用过程中电解液的损耗，电池寿命期间无需补加电解液维护。

### 二、尼克蓄电池NCP40-12使用寿命长

板栅结构设计减少了使用过程中的板栅伸长；的4BS铅膏配方，紧装配焊接设备、电池内化成技术，大大延长了电池的使用寿命蓄电池正常使用寿命为5~7年。多层柱密封结构，确保电池寿命期间柱密封的可靠性，电池除倒立位置外可任意方向放置使用。

### 三、尼克蓄电池NCP40-12自放电

好的原辅材料，清洁的工艺生产环境，“6”过程质量控制，电池具有较低的自放电率。

### 四、尼克蓄电池NCP40-12均匀性能好

完善的体系，的设备保障能力，以及在板生产、单体装配和成品检测中所增加的均匀化工序，充分出厂电池质量均匀致。

### 五、尼克蓄电池NCP40-12适用温度

电解液配方和活性物质配方，使电池具有好的低温性能，电池适用温度，可在-15 ~ +45 范围内使用，使用温度范围为25 ±5 。

## 尼克蓄电池德国NICK尼克电池

### 尼克蓄电池安

- 1、因该电池系湿荷电态出厂，在运输、安装过程中，必须小心搬运，防止短路。
- 2、由于电池组件的电压较，存在电击危险，因此在装卸导电连线时，应使用带绝缘包扎的工具;安装或搬运电池时，要戴绝缘手套、围裙和防护眼镜;电池在搬运过程中，防止碰撞冲击，不得扭动端柱和排气阀。严禁将工具、杂物或其它导电物品放在电池上。
- 3、脏污的接线端子或连接不牢均可能引起电池打火，所以要保持接线端子连接处的清洁，并拧紧连接电缆（或铜排），使扭矩达到不同连接端子的规定值。操作时不得对端子产生非紧固所必须的其它应力。
- 4、电池之间、电池组之间以及电池组与电源设备之间的连接应合理方便、电压降尽量小。不同规格、不同批次、不同厂家的蓄电池不能混用。安装末端连接件和接通电池系统前，应认真检查电池系统的总电压和正、负性连接是否正确，电池间连接是否牢固。
- 5、电池安装过程中要避免电池短接或接地。蓄电池组与充电器或负载连接时，应将电池组中一个端子导电连线断开，充电器或负载电路开关应位于“断开”位置，以防止短路，并连接正确，蓄电池的正与充电器的正连接，负与负连接。
- 6、电池外壳不能使用有机溶剂清洗，不能使用二氧化碳灭火器扑灭电池火灾，应配备干粉灭火器具。
- 7、蓄电池是湿荷电态出厂，安装使用前请逐只检查单体电池的开路电压，正常情况下应不低于2.08V/单体。若低于此值，需补充电后再使用。
- 8、电池安装使用前，请逐只检查每只电池阀是否牢固，若有松动，应立即旋紧。
- 9、与单体电池连接的系统可能有电压，安装时应注意避免电击的危险。
- 10、在操作条件允许的情况下，可以将电池架与地面的埋铁进行焊接。
- 11、在电池架安装过程中禁止损坏电池架零部件的表面涂层。

### 德国尼克蓄电池尼克蓄电池结构特点

度ABS塑料电池槽、盖，结构紧凑，具有耐冲击，抗震性能好。  
铅基多元合金板栅，内阻小，耐腐蚀性好，充电接受能力强。 新型板制造工艺，活性物质利用率。  
细玻璃纤维隔板，大电流放电性能好。 度电解液和添加剂，自放电小。

德国尼克密闭免维护电池技术特色 (TECHNICALFEATURES) 密闭结构 (Sealed Construction)  
电解液悬浮系统 (Electrolyte Suspension System) 气体再组合 (Gas Recombination)  
使用免保养 (Maintenance-Free Operation) 任何方向可使用 (Operation In Any POSTTTION)  
低压力排气系统 (Low Pressure Venting System) 负荷格子体 (Hey Duty Grids)  
低自行放电 - 长保存寿命 (Low Self Discharge-Long shelf Life) 宽广的温度使用范围 (Broad Operating Temperature Range) 回复容量 (High Recovery Capaity)

蓄电池特点：1、初始容量大，比能量 采用新型合金板栅材料技术，设计的产品结构，容量比同类产品出5%，比能量达35~38Wh/kg。 2、低温性能越  
采用的耐低温添加剂材料，电池能够在-15 ~ 40 环境下正常使用。 3、组合致性

采用的和膏设备、板分选取设备、电池动态配组技术，能有效提整组电池的一致性。4、率放电性能好正、负板均采用涂膏式结构，紧装配工艺，内阻小，率放电性能好，具有的起动能力，30°斜坡爬坡轻松自如。5、安全阀能自动开启，既可以排出由于误操作或免维护过充电导致的多余气体，又能防止外部气体或火花进入电池内部引起自放电或爆炸。全密封防泄漏结构：电池可倾斜、卧放使用，但不允许倒置。6、使用寿命长 长寿命活性物配方，具有强的耐深循环充放电能力，在25℃下，80%DOD循环寿命可达600~700次；DOD寿命循环达300~350次。7、绿色环保  
电池以绿色环保为本，采用新型密封结构优化设计，确保使用过程无漏酸及酸雾溢出现象，。8、免维护密封反应率，电池在整个使用过程中无需补水或补酸维护。

德国尼克密闭免维护电池技术特色 (TECHNICAL FEATURES) 密闭结构 (Sealed Construction) 电解液悬浮系统 (Electrolyte Suspension System) 气体再组合 (Gas Recombination) 使用免保养 (Maintenance-Free Operation) 任何方向可使用 (Operation In Any POSITION) 低压力排气系统 (Low Pressure Venting System) 负荷格子体 (Heavy Duty Grids) 低自行放电 - 长保存寿命 (Low Self Discharge-Long shelf Life) 宽广的温度使用范围 (Broad Operating Temperature Range) 回复容量 (High Recovery Capacity)

德国尼克电池是被设计应用在浮动充电及循环充电使用，重量能量密度结合了大小和形状的宽广选择，让电池在众多应用下有合理的选择，部分共同应用项目包括但不于常备或主要电源如下：有线电视 (Cable Television) 通信设备 (Communications Equipment) 控制设备 (Control Equipment) 计算机 (Computer) 电子测试设备 (Electronic Test Equipment) 电动轮椅 (Electronic Powered Wheelchairs) 紧急照明系统 (Emergency Lighting Systems) 地理设备 (Geophysical Equipment) 海洋设备 (Marine Equipment) 办公室微处理机 (Micro Processor based Office Machines) 可携式电影和电视灯光 (Portable Cine & Video Lights) 电动工具 (Power Tools) 太阳能系统 (Solar Powered Systems) 电信系统 (Telecommunications Systems) 玩具 (Toys) 不断电系统 (Uninterruptible Power Supplies)