

# 沈阳松下蓄电池LC-Y12120 12V120AH电力设备信号塔机房蓄电池

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 沈阳松下蓄电池LC-Y12120<br>12V120AH电力设备信号塔机房蓄电池 |
| 公司名称 | 广州科华有利电源有限公司                             |
| 价格   | .00/个                                    |
| 规格参数 | 品牌:松下蓄电池<br>型号:LC-Y12120<br>产地:沈阳        |
| 公司地址 | 广州市天河区迎新路6号1栋401室-<br>A274 (注册地址)        |
| 联系电话 | 15010619474                              |

## 产品详情

### 沈阳松下蓄电池LC-Y12120 12V120AH电力设备信号塔机房蓄电池

保证电池达到容量,并使电池均衡性达到优化。

高可靠的极柱双重密封结构,其抗冲击性能及密封性能大大提高,确保电解液不会渗出,提高了产品的可靠性。

安全可靠,内置国内防爆虑酸片安全阀,具有精开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能,一旦过充,可释放出多余气体,不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液,具有内阻小,高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用的工艺技术(合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺),确保产品良好性能。

## 产品介绍

贫液式阀控密封铅酸蓄电池系列主要应用于警报系统、应急照明系统、电子仪器、邮电通信、电力系统、大型UPS及计算机备用电源、消防备用电源。标称电压为6V、12V,额定容量为1.2AH到250AH,设计浮充寿命:7-10年(25 )

性能好

贫液式设计，电池内的电解液全部被板和细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过阀的自动开启，泄掉压力，保证，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

免维护性能利用阴吸收式密封免维护，气体密封复合效率过95%，正常使用情况下失水少，电池定期补液维护。

## 绿色

正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

自放电小采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，补电即可投入正常使用。

适用环境温度广 - 10 ~ 45 可平稳运行。

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。 从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制； 总装前再逐片板称重分级（ 38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性； 定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能； 下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的配组； 3 8Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的个别疑虑电池；

耐大电流性能好紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

寿命长由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

- 1.不要打破电池，电池电解液具有强烈的腐蚀性，对皮肤和衣物有腐蚀作用。
- 2.不要使电池短路，电池短路时，会导致机器损坏、电池发热、
- 3.不要把电池投入火中，投入火中会引起电池炸。
- 4.不得捣毁电池，捣毁电池会使电池的安全结构受破。
- 5.避免电池正负极反接，正负极反接会使电池炸。
- 6.不要使电池过充电，并防止过大的电流放电。
- 7.不要坏电池密封结构，电池密封结构受到坏后，会引起电池漏液、火灾甚至炸。
- 8.不要将电池放置在密闭的容器或密闭的设备中进行充电，以免引起电池炸。

## 性能特点

### 1、长寿命

电池正极采用高锡合金板栅，降低活性物质利用率，使得电池具有较长的浮充寿命。

## 2、耐过放电能力强

电池使用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合高压紧装配工艺，使得电池具有较强的耐过放电性能，5次短路容量性能达到95%以上。

## 循环能力强

极板高温、高湿固化，超高的装配压力，特殊的电解液添加剂，延缓正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化，大大提高电池循环耐久性能。

## 4、大电流性能高

电池极板间距小，高压紧装配工艺，提高电池大电流充放电能力。

## 5、安全可靠

技术的端子密封结构和高温固化密封胶，保证电池端子处不爬酸，确保使用安全可靠。

## 电压、电流巡检与数据分析