

# 易事特NP38-12蓄电池12V38AH EPS免维护电瓶

产品名称	易事特NP38-12蓄电池12V38AH EPS免维护电瓶
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:易事特蓄电池 型号:NP38-12 产地:广东
公司地址	北京昌平区回龙观
联系电话	15911127756 15911127756

## 产品详情

易事特胶体阀控密封式铅酸蓄电池 J系列主要应用于控交换机、通信、UPS不间断电源 消防和安保系统、应急灯、变电所操作用直流电源等方面，标称电压为12V，额定容量为32 AH到200AH,设计浮充寿命在10-15年（25℃）。蓄电池产品介绍：蓄电池的检置电池也推荐使用铅酸免维护电池或其他品牌优质胶体免维护电池。用户千万不要因贪图便宜而选用劣质产品蓄电池都会有自放电现象（SELF-DISCHARGE），如果长期放置不用，会使能量损失掉,因此需定期进行充放电。工程人员可以通过测量电池开路电压来判断电池的好坏，以12V电池为例，若开路电压高于12.5V，则表示电池储能还有80%以上，若开路电压低于12.5V，则应该立刻进行补充充电，若开路电压低于12V，则表示电池存储电能不到20%，电池有不堪使用之虞。免维护电池由于采用吸收式电解液系统，在正常使用时不会产生任何气体，但是如果用户使用不当，造成电池过充电，就会产生气体，此时电池内压就会升高，会将电池上的压力阀顶开，严重的会使电池鼓胀、变形、漏液甚至破裂，这些现象都可以从外观上判断出来,如发现上述情况应立即更换电池。

### 安全性能好

《贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超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，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，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《利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

绿色环保》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，无需补电即可投入正常使用。

适用环境温度广》-10℃~45℃可平稳运行。

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）。

电池组一致性好》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；总装前再逐片极板称重分级（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一次配组；38Ah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极个别疑虑电池；出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组。

。