

EAST易事特蓄电池NP7-12 阀控式12V7AH 机柜备用铅酸免维护

产品名称	EAST易事特蓄电池NP7-12 阀控式12V7AH 机柜备用铅酸免维护
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:易事特蓄电池 型号:NP7-12 产地:广东
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

贫液式烟控密封铅酸蓄电池 NP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(25C)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190度安装也可正常使用。

阀控密封式结构，当电池内气压偶尔升高时，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
营电池充电电压范围(25C)

恒压充电电压:2.30~2.35V/Cell:

均充充电电压: 2.30~2.35V/Cell;

浮充充电电压:2.23~2.27V/Cell

充电电流: 0.3C10;

自放电小

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

易事特蓄电池特点

- 1.各种尺寸,型号和容量可供选择,适用性强
还可根据客户要求跟厂家协议进行生产为您量身打造，可根据不同要求进行各式组合.品质优,价格低。
- 2.:优质的原材料制成采用A品电芯,容量高,内阻低,电压稳定
- 3.性能稳定,循环使用寿命长;连续充放电次后,电池容量不低于额定容量的80%。
- 4.无记忆效应:可随时进行充、放电使用。
- 5.安全性高: 电池内置保护板,有过充过放保护,保障电池安全使用。 6.环保要求:不含有害物质,符合ROHS,SGSCE,UL等认证,适合欧美市场要求7.高能量密度,长放置时间,工作温度范围广,良好封口特性,稳定的放电电压

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，电池组正常浮充设计寿命可达7~10年

(238Ah)

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

D从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制;2总装前再逐片极板称重分级(238Ah的电池)，确保每个单体中活性物质的量的相对一致性3定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能4下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组:5238Ah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；

6出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

小电流放电条件的影响

在小电流放电下形成的硫酸铅颗粒的尺寸远比大电流放电条件下的尺寸大，就是在大电流条件下晶体形成的速度要比小电流条件下慢，晶体来不及生长就很快被氧化还原了，因而颗粒比较小，而在小电流条件下，较大的硫酸铅晶体就不容易被还原。

如硫酸铅晶体长期得不到清理，必然会影响蓄电池的容量和使用寿命。因此对蓄电池在实际放电电流下运行的容量应有一个准确的计算

不均衡性充放电的影响

6出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

小电流放电条件的影响

不均衡性充放电的影响

目前国内的标准要求，在一组电池中大浮充电压的差异应50mV，而发达国家的标准是<20mV，所以应重视并减小浮充状态下蓄电池运行电压的差异。

基于串行通信方式的监控技术(2)基于Web的监控技术(3)基于SNMP的监控技术基于串行通信方式的监控技术受通信距离的限制，主要用于局域网中UPS电源的监控，基于web的监控技术将UPS电源与一台主机相连，通过主机上的Web浏览器对分布在WAN范围内的UPS电源进行监控，定期产生UPS电源的状态报告(包括UPS电源状态和电池状态)并转换成一定的格式文件，以便于UPS电源的管理、诊断、事件处理，保证电力或UPS电源故障时计算机系统的安全关闭，使UPS电源处于健康的运行状态，提高电力故障时计算机网络的可用性。它的便利在于无需对现有的电源系统作任何改造。但是通过主机上网，通信监控软件安装在系统主机上，它工作时需要占用大量主机资源，如果UPS电源的信息量很大，势必会影响到主机的稳定运行和性能。基于SNMP的监控技术主要用于UPS电源数量多、分布广的企业级网络中。给UPS电源配个网卡或直接将SNMP适配器集成到UPS电源里，把UPS电源作为网络中的独立节点进行控制和诊断，通过网络访问自己的计算机和网站，或通过串口与网络访问监控系统对电源系统进行远程监控或网络关机，实时提供UPS电源的电流、电压、电池后备时间和负载量的状态分析，出现故障时及时通知用户，以便系统管理员可以迅速简便地判断出电源