

广隆LONG蓄电池WP50-12N 12V50AH储能应用

产品名称	广隆LONG蓄电池WP50-12N 12V50AH储能应用
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:广隆LONG蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

广隆LONG蓄电池WP50-12N 12V50AH储能应用

广隆LONG蓄电池WP50-12N 12V50AH储能应用

特点

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

结构特点 · 板栅合金：正负极板栅采用铅钙多元合金，耐腐蚀、无污染、水耗少； · 电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)； · 端子密封：采用多层极柱密封专有技术； · 紧装配设计：较高的极群装配比；有效防止活性物质脱落 · 安全阀：高灵敏度的安全阀，可以有效保证电池使用过程中安全

二是直流母线电压的监视。直流母线电压应保持在220~230V之间，直流母线电压过高会引起设备的损坏，过低会降低继电保护和自动装置动作的灵敏度，造成继电保护拒绝动作，所以应对直流母线电压进行及时调整。如单台电压2.2V，直流母线电压表并接于第1只与104只蓄电池之间，此时直流母线电压应为 $104 \times 2.2 = 230V$ ，假如直流母线电压高于230V，说明浮充电流过大，应降低浮充电流；反之应增加浮充电流。三是直流绝缘监测。直流接地的害处很多，为了及时将直流故障提示给值班员，以便迅速检查处理，专门设置了直流绝缘监视装置。它主要是由信号回路和测量回路两部分组成，当直流某一极绝缘下降到一定数值时自动发出信号。当某一极对地绝缘下降，若想测量直流系统对地绝缘电阻，通过转换开关与调节电位器，就可测得直流系统对地绝缘电阻，便于查找接广隆LONG蓄电池WP50-12N 12V50AH储能应用地位置。信号回路与测量回路都是根据直流电桥的工作原理设计的。四是硅整流电压监视。硅整流电压表并接于硅整流回路，它主要监视硅整流输出电压的高低，以判定硅整流装置运行是否正常运行。