

伯莱尼克蓄电池BL600-2深循环铅酸电池2V600AH适用于基站应急

产品名称	伯莱尼克蓄电池BL600-2深循环铅酸电池2V600AH适用于基站应急
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:伯莱尼克蓄电池 型号:BL600-2 产地:深圳
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

长时间放电特性。

2. 适用于备用和储能电源使用。
3. ***极板设计，循环使用寿命长。
4. ***铅钙合金配方，增强了板栅的***性，延长了电池使用寿命。
5. 专用隔板增强了电池内部性能。
6. 热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。
7. 气体复合***。
8. 失水极少无电解液层化现象。
9. 贮存期较长。
10. 良好的深放电恢复性能。

定期充电放电

JPS电源中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是跟着负载的增大而增加的，运用中应合理调节负载，比方操控微机等电子设备的使用台数。一般情况下，负载不宜超越UP

S额定负载的60%。在这个范围内，耐普电池的放电电流就不会呈现过度放电。高频化UPS的优点：

1)体积小,重量轻,一般只相当于同容量工频UPS重量的60%;由于无输出变压器,所以扩容并机环流小2)因为Boost开关整流器具有较强的直流输出电压调节能力,所以对市电电压波动的适应能力较强3)可以使市电输入功率因数达到0.99以上,使市电输入电流的谐波含量小于5%,对市电电网的污染小这是高频化UPS的一个突出优点.4)可以消除可闻噪声(包括电噪声和机械噪声)

频UPS的缺点:

1)必须采用可以在20KHZUPS中工作的高IGBT,这种IGBT价格贵、货源少,有严格的电压,电流工作区域,抗冲击能力差 可靠件低,故障率高2)三相半桥式Boost开关整流器的输出直流电压高,一般为800V,需要专门配置充放电管理变换器。3)高频谐波可以耦合到线上,使输出侧的零地电压升高,不能满足IBM, HP等服务器厂家对零地电压小于1V的场地要求

从30 开端,若温度下降1 ,容量将下降1%左右,其内阻也有所增大。所以在酷寒区域,气温在 - 20 以下时容量已下降至60%,内阻增大,常感到NPP耐普蓄电池电力缺乏。在酷寒区域易呈现过量放电,而在温带区域则常常呈现过量充电的问题。所以要运用好NPP耐普蓄电池,有必要依据当地的气候条件,针对实践情况,把握其运用规矩。NPP耐普蓄电池的充电有必要依据不同情况挑选恰当的办法并正确的运用充电设备,这样才华前进NPP耐普蓄电池的容量,延伸NPP耐普蓄电池的运用寿数。铅酸NPP耐普蓄电池的内阻与镍氢NPP耐普蓄电池及锂离子NPP耐普蓄电池比较较小,即NPP耐普蓄电池容量下降2/3后,仍能提供较大的电流,而电源电压底子安稳,动摇较小。而镍氢NPP耐普蓄电池及锂离子NPP耐普蓄电池就不同了。以36V/9Ah锂离子NPP耐普蓄电池为例,当容量下降到本来的1/3后,电流输出为12A时,电压就会有4~5V的动摇,即有电流输出时为31V,无电流输出时挨近35V。这样在电动自行车运用中,骑行时会呈现作业不平稳,时而有输出时而无输出的现象。

循环寿数循环寿数是指NPP耐普蓄电池可阅历的重复充放电次数。NPP耐普蓄电池的寿数和容量成反比联络,循环寿数还与充放电条件亲近相关,一般充电电流越大(充电速度越快),循环寿数越短。寿数是表明NPP耐普蓄电池容量衰减速度的方针,跟着运用的深入,NPP耐普蓄电池容量的衰减是不可避免的,当容量衰减到某规矩值时,能够断定寿数终结。依照新拟定的电动自行车NPP耐普蓄电池规范,必定容量70%充放电循环次数来表明NPP耐普蓄电池的寿数,合格底线为350次。因而,关于日常交通间隔小于30km的用户而言,若电机、操控器、充电器等都是杰出的,运用办法正确,一组较好的NPP耐普蓄电池的***服役时间抵达一年以上应该是能够确保的。容量和寿数是衡量NPP耐普蓄电池功用的首要方针,容量一般以Ah为单位,标明NPP耐普蓄电池贮藏能量的才华。例如一个标称容量为12Ah的NPP耐普蓄电池,则有必要抵达以6A放电,放至中止电压3105V(36V)的时间应不小于2h的水平。将这种NPP耐普蓄电池用于电动自行车,载重75kg,在平整路面上骑行,作业电流约为4A,放电时间应大于3h,时速为20km,那么它的理论续行路程将抵达50km。若考虑途中刹车、发起等要素,选用这种NPP耐普蓄电池的电动自行车的续行路程可抵达40~50km。一般来说,放电电流越大,NPP耐普蓄电池的寿数越短;放电深度越深,NPP耐普蓄电池的寿数也越短。铅酸NPP耐普蓄电池能够敷衍短时间的大电流放电,这时分放电深度不深。小电流放电时,即使放电深度略微深一些,对NPP耐普蓄电池的寿数影响也不大。NPP耐普蓄电池怕接连大电流深度放电。影响铅酸NPP耐普蓄电池寿数的要素有极板的内涵要素,诸如活性物质的组成、晶型、孔隙率、极板尺度、板栅资料和结构等;也取决于一系列外在要素,如放电电流密度、电解液浓度和温度、放电深度、保护情况和贮存时间等。