

CNW储霸蓄电池6-GFM-100 12V100AH-铅酸免维护蓄电池

产品名称	CNW储霸蓄电池6-GFM-100 12V100AH-铅酸免维护蓄电池
公司名称	山东盈捷达电源科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:储霸蓄电池 类型:免维护蓄电池 产地:中国
公司地址	山东省菏泽市郓城县工业开发区168号
联系电话	13869717181 13869717181

产品详情

储霸蓄电池的设计：1、免维护的专业设计采用高可靠的专业阀控密封式设计，有效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀，并在充电时产生的气体基本被吸收还原成电解液，在使用时无需加水、补液和测量电解液比重。2、超长的使用寿命配方的板栅和合金设计，有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命。浮充设计寿命可达6年以上（25℃）。3、极小的自放电电流采用优质高纯度材料设计，自放电电流极小，自放电所造成的容量损失每月小于4%，减轻客户电池存储时的维护工作。4、极宽的工作温度范围电池可以在-20℃ ~ +50℃ 甚至更宽范围的温度条件下工作，电池的内阻比常规电池小的多，在-20℃ ~ +50℃ 的温度范围内进行大电流放电，其输出功率比同规格的传统式开口电池高。免维护的专业设计采用高可靠的专业阀控密封式设计，有效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀，并在充电时产生的气体基本被吸收还原成电解液，在使用时无需加水、补液和测量电解液比重。超长的使用寿命配方的板栅和合金设计，有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命。浮充设计寿命可达6年以上。极小的自放电电流采用优质高纯度材料设计，自放电电流极小，自放电所造成的容量损失每月小于4%，减轻客户电池存储时的维护工作。储霸蓄电池使用时的注意事项：随着放电继续进行，正负极活性物质逐渐转变为硫酸铅，并向活性物质深处扩展。硫酸铅的生成使活化物质的孔隙率降低，加剧了硫酸向微孔内部扩散的困难，硫酸铅的导电性不良，南都蓄电池内阻增加，这些原因最后导致在放电曲线的G点后，南都电池端电压急剧下降，达到所规定的放电终止电压。随着活性物质表面处硫酸浓度的继续下降，与主体溶液之间的浓度差加大，了硫酸向电极表面的扩散过程，于是活性物质表面的微孔内的硫酸得到补充。在的电流放电时，在某一时间内，单位时间消耗的硫酸量大部分可由扩散的硫酸予以补充，所以活性物质表面处的硫酸浓度变化缓慢，南都电池端电压比较稳定。但是由于硫酸被消耗，整体的硫酸浓度下降，又由于放电过程中活性物质的消耗，其作用面积不断减少，真实电流密度不断增加，超电势也不断加大，故放电电压随着时间还是缓慢地下降。