

金派克蓄电池6-GFM-10012V100AH免维护太阳能应急电源

产品名称	金派克蓄电池6-GFM-10012V100AH免维护太阳能应急电源
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:金派克 型号:6-GFM-100 应用范围:通信 消防 电力 储能 机房 水力等
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

产品详情

金派克蓄电池6-GFM-10012V100AH免维护太阳能应急电源

金派克蓄电池技术特点

密封性采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部空气和尘埃进入电池内部。免维护H₂O再生能力强，密封反应效率高，吸附式玻璃纤维棉技术使气体符合效率高达99%，使电解液具有免维护功能，因此电池在整个使用过程中无需补水或补酸维护。安全可靠正常使用下无电解液漏出,电池外壳无膨胀及破裂现象，要求选择蓄电池电压必须与逆变器直流输入电压一致。例如，12V逆变器必须选择12V蓄电池。电池内部装有特制安全阀和防暴装置，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生爆炸，使电池在整个使用过程中更加安全可靠。长寿命设计通过计算机精密设计的耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳，高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落,提高电池使用寿命，增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭而导致电池使用寿命缩短。性能高(1)重量、体积小，能量高，内阻小，输出功率大。(2)充放电性能高。采用高纯度原料和特殊制造工艺，自放电控制在每个月2%以下，室温(25)储存半年以上仍可正常使用。(3)恢复性能好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。(4)无需均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，选择高频机必然要从三个方面进行：性能、价格和售后。确保电池在浮充状态下无需均衡充电。

蓄电池的采购，用户会根据具体使用条件，提出相应的技术要求。这些技要求，会给使用中的维护提供必要的条件。密封蓄电池曾经被认为是“免维护电池”，这个概念，误导了电池的用户，造成蓄电池的在线使用寿命只有3~4年，结构容量就降低到80%以下。直到现在，“免维护”的核心观念仍然在设计、制造中起作用。在集团采购中，由于采购量大，不但可大幅度降低成本，而且提出的合理限制和改进，容易被厂家接受，会为以后使用中的维护提供便利。电解液的密度越高，铅的利用率越高。但密度越高，电解液对极板的静态腐蚀越大，电解液分层现象越严重，分层后均化也越困难。固定电池采

用 $1.215 \pm 0.005(25^\circ\text{C})$ ，汽车电池采用1.28，摩托车电池采用1.30。采用密度值越高，电池的使用寿命越短。电解液的密度应兼顾寿命和实际可能两个要求

产品特点 性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及***裂。

放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。耐震动性能好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7Hz的频率无漏液，无电池膨胀及***裂，开路电压正常。耐冲击性好：完全充电状态下的电池从20cm高处自然下落至1cm厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及***裂，开路电压正常。耐过放电性好：25 $^\circ\text{C}$ ，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1Ca放电的要求的电阻），***容量在75%以上。耐充电性好：25 $^\circ\text{C}$ ，完全充电状态的电池0.1ca充电48小时，无漏液，无电池膨胀及***裂，开路电压正常，容量维持率在95%以上。耐大电流性好：完全充电状态下的电池2ca放电5分钟或10ca放电5秒钟，无导电部分熔断，无外观变形。

”在纸和塑料等廉价灵活的材料上印刷电子技癖意味着RFID标签等无线技术更加无处不在，从一头牛到一个汽车零件，随处都可应用。锂电当我们说到电子设备所用的电池，或者动力单元的时候，一般人想到的都是占据设备内部较大空间的块状结构。锂电“生产实验数据显示，用新在1个小时之内，就能做出这样的单层氧化石墨烯，未来有望在工业领域大规模应用。的光伏电站没有普及避雷针是因为，很多商想尽量避免在对发电没有贡献的&备上投入成本，而且避雷针的影子会投太阳能电池板上，造成发电损失。