

EVADA爱维达蓄电池E-24-N 12V24AH规格参数

产品名称	EVADA爱维达蓄电池E-24-N 12V24AH规格参数
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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) (注册地址)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

EVADA爱维达蓄电池E-24-N 12V24AH规格参数

EVADA爱维达蓄电池性能的优越性：以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将硫酸吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道，从而实现密封反应效率的建立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对环境和设备。胶体电池电解质呈凝胶状态，不流动、无泄露，可立式或卧式摆放。

板栅结构：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料保护膜，可提高蓄电池在工作中的可靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析氢电位高。正板合金为高锡低钙合金，其组织结构晶粒细小致密，性能好，电池具有长使用寿命的特点。隔板采用进口的胶体电池波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。

电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。极柱采用纯铅材质，性能好，极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械密封，再用树脂封合剂粘合，确保了其密封可靠性。

爱维达蓄电池E-38-N产品特点

高强度ABS塑料电池槽、盖，结构紧凑，具有耐冲击，抗震动性能好的特点。

特种铅基多元合金板栅，内阻小，性好，充电接受能力强。

极板制造工艺，活性物质利用率高。

超细玻璃纤维隔板，大电流放电性能好。

高纯度电解液和添加剂，自放电小。

多层密封技术和的密封胶，确保电池无泄漏，无酸雾逸出。

EVADA爱维达蓄电池E-24-N 12V24AH规格参数

在环保、国家政策还有城市限牌等各种因素指引下，新能源车正在逐步取代传统燃油车。越来越多的电动汽车走进了我们的生活。截至2019年6月，全国新能源汽车保有量大约为344万辆，这也意味着电动汽车发展迈入了快速发展的阶段。各大汽车品牌都在快速推出自己旗下的电动汽车车型，乐此不疲地生产新的新能源车型，想要通过新产品来刺激市场，份额。电池作为电动汽车尤为重要的部分，也是我们在选择电动车时个考虑的因素，因为它是解决电动车大痛点续航问题的关键部分。

关于电动车电池我们除了在厂家宣传海报、广告或是4s店了解到的电池总容量和什么等速续航、NEDC外，相信很多朋友对电动汽车的电池的了解就微乎甚少了。

说到汽车电池我们就先回到燃油汽车身上开始聊起，传统燃油汽车和现在我们新能源的电动车上的电池是完全两码事。传统燃油汽车配备的是铅酸蓄电池和免维护型蓄电池（铅酸蓄电池的一种），俗称汽车电瓶。这种电池优势是充放电时间短，短时间可以提供超大电流用来启动发动机；但是它使用寿命短（一般2~3年需要更换）体积大，所以它是不能满足现在电动汽车维持长续航、高稳定的要求。当代电动车电池普遍采用的是三元锂电池了。

说到三元锂电池，我们就先来科普点电池基础知识。三元锂电池是指正极材料使用镍钴锰酸锂（Li（NiCoMn）O₂）或者镍钴铝酸锂的三元正极材料的锂电池，三元复合正极材料是以镍盐、钴盐、锰盐为原料，里面镍钴锰的比例可以根据实际需要调整。其能量密度比其他电池更大（能超过200Wh/kg）、电压也更高，所以同样重量的电池组电池容量更大，车子跑的距离也就更远，速度也能更快。考虑到轿具有空间有限、电池用量小等特点，EVADA爱维达蓄电池E-24-N 12V24AH规格参数选用高比能量与高比功率三元锂离子电池更为合适。