## 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(NiC oMn)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。考虑到轿车具有空间有限、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。