

## 西恩迪蓄电池TEL 12-185 TFA系列简介

产品名称	西恩迪蓄电池TEL 12-185 TFA系列简介
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西恩迪 型号:TEL 12-185 TFA 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

## 产品详情

### 西恩迪蓄电池TEL 12-185 TFA系列简介

随着社会的发展，蓄电池的品牌种类越来越多，大力神蓄电池是使用范围较广的一个品牌，那么大家知道为什么大力神蓄电池被众多行使用吗它很一般的蓄电池由什么不同之处呢：下面跟着大力神蓄电池小编来了解一下吧：

首要，我们差异一个概念，蓄电池是总称，铅酸蓄电池只是其间一种化学类型的蓄电池。比如：镍镉蓄电池，锂电池，铅酸铁锂电池等。蓄电池只是其间的一个品牌算了。我们常用的铅酸蓄电池首要分为三类,别离为一般蓄电池、干荷蓄电池和免保护蓄电池三种。

- 1、一般蓄电池;一般蓄电池的板是由铅和铅的氧化物构成，电解液是的水溶液。它的首要益是电压安稳、价格便宜;缺点是比能低(即每公斤蓄电池存储的电能)、运用寿数短和平常保护频频。
- 2、干荷蓄电池：它的全称是干式荷电铅酸蓄电池，它的首要特征是负板有较高的储电才干，在\*\*\*单调状况下，能在两年内保存所得到的电量，运用时，只需参加电解液，等过20—30分钟就可运用。
- 3、免保护蓄电池：免保护蓄电池因为本身构造上的势，电解液的消耗量非常小，在运用寿数内根柢不需要补偿蒸馏水。它还有耐震、\*\*\*、体积小、自放电小的特征。运用寿数一般为一般蓄电池的两倍。市场上的免保护蓄电池也有两种：种在收购时一次性加电解液往后运用中不需要保护(增加补偿液);另一种是电池本身出厂时就现已加好电解液并封死，用户根柢就不能加补偿液。铅酸电池有2.4伏，4伏，6伏，8伏，12伏，24伏系列，容量从200毫安时到3000安时。VRLA电池是根据AGM(吸液玻璃纤维板)技术和钙栅板的可充电电池，有胜的大电流放电特性和超长的运用寿数。它在运用中不需加水。

### 西恩迪蓄电池TEL 12-185 TFA系列简介

在大中小型电站中都必需配备直流电源系统，直流系统整套电源装置由交流电源、充电模块、直流馈电

、缘测单元、集中控单元和蓄电池组成。所有的系统中，都需要采用大力神蓄电池作为直流电源的备用电源。大力神蓄电池是一种的备用电源，能够在电厂内发生任何电力事故，甚至是全厂交流电源全部中断的情况下，充分\*\*\*直流系统中的用电能够设备正常工作。因此，西恩迪蓄电池组在发电厂中不仅是操作电源，也是事故照明和直流事故油泵的主要工作电源。大力神蓄电池组的性能状况直接对直流系统的运行起着至关重要的作用。由于在发电厂、变电站等场所中，蓄电池工作环境比较特殊，为延长蓄电池的使用寿命，在蓄电池在均冲充满电后，该用小电流给电池继续充电，此时就称为浮充电，也称为涓流充电。

不是人为设定的，而是在电压设定为浮充电压后(如以12V电池为例，浮充电压在13.2~13.8V范围内)，大力神蓄电池因已充足电，能够接受的电流很小，就自动形成了浮充电流。浮充电能够保持蓄电池的电压处于浮充电压范围，\*\*\*大力神蓄电池内部的板处于活性状态，可延长蓄电池寿命；能够及时补充蓄电池自放电造成的容量损失，保持电量充足。

对于现在电厂内使用的免维护蓄电池，实际上的“免维护”是相对传统铅酸蓄电池维护而言，仅指使用期间无需加水。这类电池的日常维护也是\*\*\*的，主要有以下内容：

(1) 按要求定期对大力神蓄电池进行充放电试验，对安装的阀控蓄电池组还应进行全核对性额定容量的放电试验，放电电流不应变动过大，待放电结束后，应立即对双登蓄电池组进行充电，避免双登蓄电池内部发生盐化现象而导致蓄电池内部短路。

(2) 定期对大力神UPS蓄电池-西恩迪蓄电池12V38AH表面清扫，保持其清洁、干燥，在清扫时，要在远离蓄电池的地除掉身上的静电才开始清扫。禁止使用酒精、汽油、挥发油等有机溶剂、洗调剂、化学抹布等，否则可能会使正常蓄电池盖开裂，导致漏液、机器腐蚀、起火、冒烟等。

(3) 西安大力神UPS蓄电池-西恩迪蓄电池12V38AH在运行中严禁过放电，即使蓄电池的单体电压不得降至1.6V以下。蓄电池放电以后，必须立即进行补充充电。正常运行时，值班人员每班至少2次对直流系统母线电压缘情况，硅整流充电装置，蓄电池进行检查。