

信源蓄电池VT7-12 12V7AH规格及参数

产品名称	信源蓄电池VT7-12 12V7AH规格及参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	80.00/只
规格参数	品牌:信源蓄电池 规格参数:见详情 产地:广东
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

信源蓄电池VT7-12 12V7AH规格及参数

信源蓄电池应用领域：

交通领域

通讯系统

电力系统

邮电通讯

医疗设备

船舶设备

控制系统

信源蓄电池技术参数：

信源蓄电池产品特点：

绿色无污染

免维护

长寿命

密封性能好

使用安全可靠

自放电低

恢复性能好

有更强的环境适应能力

信源蓄电池适宜工作温度的知识

温度作为铅酸信源蓄电池问题早期检测中的关键参数，信源蓄电池在线监测系统中仅仅依靠蓄电池室温或成组温度的测量远远不够，不能真正起到对蓄电池预防和保护，要想真正实现对蓄电池在线监测系统早发现、早预防、早维护的目的，单体信源蓄电池温度的测量必不可少。由LEM提供的信源蓄电池监测模块在设计上充分考虑了影响铅酸蓄电池的因素，使得单体蓄电池温度的监测变得简单易行。

我们一般都知道在日常生活中也会经常看见信源蓄电池的存在，而且对其使用也很频繁，但是很多人在细节上不是很注意，比如要注意使用温度。这个会对信源蓄电池的寿命产生一些大的影响。下面就为大家分享一些信源蓄电池适宜工作温度的知识。

通常的信源蓄电池室温或成组温度都局限于某几点，在实际应用中，我们曾发现在某用户的蓄电池组，同时有6只蓄电池的温度出现低温报警，但动环监测系统中室温为18度，一切正常，经过对报警的蓄电池实际检测，发现这6只蓄电池的分别安装在靠近电池室的两个排风口，由于电池室的排风口的保温层破损以及管路上的故障，导致室温上的不均衡，使部分信源蓄电池处于低温工作状态。所以单体蓄电池的温度测试可以尽早发出预警信号，及时发现问题，更合理地设计和分配蓄电池的布局，有效地利用信源蓄电池的容量。

信源铅酸免维护蓄电池：大的特征便是“免维护”，和铅酸免维护蓄电池比它的电解液的消耗量十分小，在运用寿数内根本不需要补偿蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特征。相对的，它的价格也会比铅酸蓄电池更贵。至于运用寿数，正常情况下免维护蓄电池的建议替换周期为3年左右，与铅酸蓄电池相当。

胶体蓄电池：信源胶体蓄电池是对液态电解质的一般铅酸蓄电池的改进，用胶体电解液代换了硫酸电解液，在安全性、蓄电量、放电功用和运用寿数等方面较一般电池有所改进。内部无游离液体存在，在平等体积下电解质容量大，热容量大，热散失能力强，能防止一般蓄电池易产生热失控现象；电解质浓度低，对极板的腐蚀效果弱；浓度均匀，不存在电解液分层现象。碱性镍镉蓄电池：镍镉蓄电池（Nickel-cadmium battery）正极活性物质主要由镍制成，负极活性物质主要由镉制成的一种碱性蓄电池。正极为氢氧化镍，负极为镉，电解液是氢氧化钾溶液。其利益是轻便、抗震、寿数长，常用于小型电子设备。镍镉电池可快速充电，循环运用寿数较长，是铅酸信源蓄电池的两倍多，可达到2000屡次，但价格为铅酸蓄电池的4~5倍。它的初期置办本钱虽高，但由于其在能色量和运用寿数方面的优势，因而其长期的实践运用本钱并不高。但运用中需要做好回收工作，不然重金属镉会污染环境。

在挑选蓄电池时，了解各种蓄电池在工艺间上和运用上的差异是十分必要的，首先要充分了解用户本身对产品的需求。例如后备电源体系容量需求、运用的频率、运用的环境、主要用途、运用寿数、牢靠性要求、瞬间放电率、整流器的规格和其他蓄电池相关功用的要求。其次要了解蓄电池的电功用，包含产品规划参数（信源蓄电池的类型、外观尺度、额定容量、额定电压、分量、分量比能量、体积比能量、规划寿数、正负极板片数、正负极板厚度比、电解液密度、极板的类型、板栅的材料等）、产品电功用参数、产品的实践运用寿数、设备运用环境、不同类型的功用和价格、不同品种的产品保修期等。

