

森雷特蓄电池12v系列质保时长及保养方法

产品名称	森雷特蓄电池12v系列质保时长及保养方法
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:森雷特蓄电池 型号:12v 化学类型:铅酸胶体
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

森雷特蓄电池12v系列质保时长及保养方法

森雷特蓄电池

2.基本信息栏

中文：森雷特
英文:Senleite

3.正文简介

森雷特蓄电池是森雷特电源（北京）集团有限公司生产阀控式密封技术引进于美国先进的胶体电池生产技术、采用进口的关键原材料，使用进口关键专用生产设备在欧洲生产(富液式设计、厚极板技术和独特的胶体电解质配制灌加工工艺保证了电池的使用寿命；具有超长的服务寿命和很高的可靠性，可以应用于苛刻的高低温环境、恶劣的电力条件。该产品广泛应用于通信、电力、储能、UPS/EPS,直流屏等领域。

电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长产品参数

LT系列

防火等级	电压 V	额定容量(Ah长 mm	宽 mm	高 mm	约重 kg		
LT250-12	UL94-HB或V	12 ,C10, 1.80V,2 5)	250	522	240	230	55

0

L 220 T 22 0- 12	50				
L 200 T 20 0- 12	48				
L 180 T 18 0- 12	484	171	40		
L 150 T 15 0- 12	35				
L 120 T 12 0- 12	407	173	28		
L 100 T- 10 0- 12	23				
L 80 T- 80 -1 2	350	166	176	20	
L 65 T 65 -1 2	18				
L 138 T 55 -1 2	15				
L 197 T 40 -1 2					

L 38 T 38 -1 2	11			
L 24 T 24 -1 2	175	126	8	
L 52 T 20 -1 2	181	76	167	8.5
L 17 T 17 -1 2	5.5			
L 151 T 12 -1 2	98	4		
L 9 T 9- 12	2			
L 7 T 7- 12	1.9			
L 5 T 5- 12	90	70	1	
L 3.5 T 3. 5- 12	133	61	60	0.5
L 1.3 T 1. 3- 12	95	41	42	0.3

产品特点

1. 具有过充及过放电自我保护性能

2. 2.电池极板采用无镉合金，电池自放电极低 3.无污染、无液体溢出属于高等绿色产品蓄电
池4.采用高灵敏低压伞型气阀使蓄电；安全可靠5.超凡的森雷特LT系列蓄电采用国际先胶体技术
6.由于电为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象 7.酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，使用寿命可达5年以上8.采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封 保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

9.凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，对热失控现象，自操作能力强；电池抗深放电能力强，100放电后仍可继续接在负载上，在一月左右充电可恢复原容量95%

风能的利用效果：将阳光蓄电集中安装在充电间，和风力发电机并接在负载回路上，使电常处于小电流充电中。风机在向负载供电时，风速波动引起的电压波动，通过蓄电组起到了稳定作用，能够合理效应的达到供电效应和效率。并且使用寿命长和容量损耗小等诸多优点。在很多风能发电厂得以了效仿的利用。

维护及保养

月度保养

测量和记录电房内环境温度，电外壳温度和极柱温度。逐个检查电的清洁度、端子的损伤痕迹及温度、外壳及盖的损坏或温度。测量和记录电系统的总电压、浮充电流。

季度保养

重复各项月度检查。测量和记录各在线电的浮充电压。

年度保养

重复季度所有保养、检查、每年检查连接部分是否有松动。每年电组以实际负荷进行一次核对性放电试验，放出额定容量的30%~40%。

三年保养

每三年进行一次容量试验（10h率），使用六年后每年做一次。若该组电实放容量低于额定容量的60%，则认为该电组寿命终止。

使用维护注意事项

进行电使用和维护时，请用绝缘工具。电上面不可放置金属工具；请勿使用任何有机溶剂清洗电；切不可拆卸密封电的安全阀或在电中加入任何物质；请勿在电组附近吸烟或使用明火；电放电后，应在24h内对电充足电，以免影响电容量；储存中蓄电性能会退化，宜尽早使用；所有的维护工作必须由专业人员进行。

免维护胶体铅酸蓄电：免维护蓄电由于自身结构上的优势，电解液的消耗量非常小，在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。使用寿命一般为普通蓄电的两倍。市场上的免维护：种在购买时一次性加电解液以后使用中不需要维护（添加补充液）；另一种是电本身出厂时就已经加好电解液并封死，用户根本就不能加补充液。铅酸电有2伏，4伏，6伏，8伏，12伏，24伏等系列，容量从200毫安时到3000安时。VRLA电是基于AGM（吸液玻璃纤维板）技术和钙栅板的可充电电，具有优越的大电流放电特性和超长的使用寿命。它在使用中不需加水。

森雷特蓄電池12v系列質保時長及保養方法森雷特蓄電池12v系列質保時長及保養方法