

CSB蓄电池HR1224W HR系列参数

产品名称	CSB蓄电池HR1224W HR系列参数
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:CSB 型号:HR1224W 规格:12V7AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

CSB蓄电池HR1224W HR系列参数

铅酸蓄电池具有电动势高、内阻小、适用于大电放逐电、运用性能牢靠、储存寿命较长、价钱低廉和原料易得等优点，因而得到普遍应用。作为铅酸蓄电池的重要组成局部-板栅，它是铅酸蓄电池活性物质的载体及导电体，正极板栅在充电时，会被氧化成活性物质二氧化铅，在循环过程中不时充放电过程中收缩收缩形成活性物质零落。

构造特征

- 1.极柱端子含内或外螺纹黄铜芯棒,外表镀锡和涂上防氧化剂,确保在高倍率电流经过时减少接触面所产生的热量,装置衔接条时更平安牢靠及俭省时间.
- 2.极柱密封-极柱根部由压力环管、橡胶环管及防腐衬垫三个组件完整密封，完整扫除任何漏液可能性
- 3.平安气阀-高灵活度单向低压气阀，可平安操作4万次以上。开启压力：20Kpa闭阀压力：5Kpa。在正常操作下，避免内部气体外泄及大气进入。在异常状况下，将过量的气体释放以保证平安运转。阀门外加防爆气塞，阻止火舌进入电池惹起鸣爆。
- 4.正极极板重型铅钙锡多元合金板栅，缓减极板腐蚀及增生，改善深度放电后的恢复性能，延长浮充及循环工作寿命。
- 5.负极极板-无镉铅钙合金板栅，进步氢气的析出电位，气体复合效率达99%以上。
- 6.电池外壳-采用抗冲击、抗老化的阻燃ABS塑胶。槽盖以热体焊接合，防止杂物（粘合剂）进入电池内部。槽盖位置均预设提手或吊带，便当搬运及装置。

硬件局部除了太阳能电池板和涡轮发电机以外，系统控制板还包含2个继电器：其中一个用于电池充电器

，在电网连通时对电池停止充电；另一个继电器则在虚拟电池的电量超越30%时，运用电池经过一个逆变器对灯泡停止供电。电池充电器代表电网，而灯泡则代表为消费者提供的电能。程序框图条件构造和次第构造用于在前面板中显现动画。此外，中右侧的局部控制电池的充电量、停电状态、总体发电状态显现以及USB-6008的输出

CSB蓄电池HR1224W HR系列参数

此外，还有一个指示灯盒指示太阳能、水力微风力发电机能否可用、电网的状态以及电力输出的状态。此盒内还装有一个蜂鸣器，在电池电量到达30%时，完整切断抵消费者供电的同时触发报结论运用LabVIEW监测PVHW混合能源系统，让用户可以很简单地同时监测3种可再生能源系统的情况，同时可以在一个特定的范围内对电池停止充放电。

放电电流：

220V/50A 110V/100A 48V/150A(放电主机根本单元)

电流精度：1 %

电压精度：0.5 %

放电中止电压：按用户请求设定

散热方式：强迫风冷

电压测试精度：1 %

环境温度：5~40

环境湿度：5 % - 90 %

所述四套三极板构造的电压采集模块(0)由三组方形铜极板构成，每组极板由绝缘杆(04)呈直角支撑，每组铜板由两片方形铜板(02)由绝缘杆(04)支撑相对而立，每片铜板(02)上方焊接有绝缘导线(01)；

四套地中电压采集安装盘绕接地网(13)平均散布，同时监测接地网四周的冲击电压。

2.采用权益请求1所述系统的地中冲击电位不均衡度量办法，其特征在于，四套三极板构造的电压采集模块第*i*套安装得到的电压为： l 为两极板之间的间隔； u_{i0}, u_{i1}, u_{i2} 为每套安装上三个电极板监测得到的电压数据；

其接地网四周的电压不均衡度为：

三极板构造电压采集安装直角端部带螺纹环氧树脂支架规格M3*8的十一字盘头螺丝双通尼龙柱六角内螺纹隔离柱片铜板分红3组，每组两片，两铜片之间需求坚持一定绝缘空隙，运用绝缘固定件停止固定；两铜片经过两个平行的规格双通尼龙柱六角内螺纹隔离柱绝缘隔离，端部由M3*8的十一字盘头螺丝拧入隔离柱，使之构成相距互相平行的一组受流板，上端十一字盘头螺丝下面垫由规格电缆相连；运用同样的固定方式做成受流板；受流板经过两两正交的端部带螺纹的两根长环氧树脂支架衔接，构成一个结实整体。

而正负活性物质是靠板栅来支撑，活性物质参与电化学反应所放出的电能及充电所需的外来电能都是经过板栅的传导。组成板栅的合金的腐蚀直接影响到电池的运用寿命，而目前没有一种适宜的办法针对板栅资料的耐腐蚀性能停止测试，这招致了自觉消费增加了退货风险。为了降低消费风险，就需求提早模

仿消费循环过程中的步骤停止板栅腐蚀性能测试。

运用环境：

防止将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热资料，否则会惹起冒烟或熄灭。

运用指定的充电器在指定的条件下充电，否则可能会惹起电池过热、放气、泄露、熄灭或决裂。

不要将电池装置在密封的设备里，否则可能会使设备浦决裂。

将电池运用在医护设备中时，请装置主电源外的后备电源，否则主电源失效会惹起伤害。

将电池放在远离能产生火花设备的中央，否则火花可能会惹起电池冒烟或决裂。

借助准确的电网供电控制，运用电网的供电，最大限度地降低从电网获取的电能，关于用户来说是十分经济的做法。此外，在停电期间，电池能够深度放电，从而优先保证满足消费者的用电需求。这是一个用户友好的系统。总而言之，在计划当选择LabVIEW是明智之举。