

德国荷贝克蓄电池SB12V130 12V130AH进口系列

产品名称	德国荷贝克蓄电池SB12V130 12V130AH进口系列
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	荷贝克蓄电池:胶体蓄电池 12V130:阀控式蓄电池 德国:免维护蓄电池
公司地址	山东省济南市高新区开拓路1117号所致业科技园 4101C7
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

荷贝克德国公司(位于德国brilon),作为一家蓄电池生产公司,已经生产电池及相关配件达84年了。在全球我们提供了数以千计的蓄电池种类和具有专利技术的产品,以满足客户的需求。在tuv认证机构认证下通过了iso9001和iso14001,根据德国工业标准din,采用先进的工艺进行生产,我们的产品几乎能够达到世界的*标准。因此,我们产品的质量能够得到确保,我们的服务会在没有随即变化的条件下得到执行。我们有众多的电池种类。此外,我们在汽车和叉车领域也供应蓄电池。我们能够所有种类的铅酸蓄电池和vrla(阀控式)铅酸蓄电池,以及镍镉蓄电池,相应的充电设备和全部的ups和逆变器设备。我们同时向我们的客户全方位的技术服务与支持,以实现我们客户的价值。

1、荷贝克蓄电池安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。

电池放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。

2、电池耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻只相当于该电池1ca放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。

6、耐充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1ca充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在上 95%以.

7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2ca放电5分钟或10ca放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

8、高压压缩玻璃棉吸液式(agm)技术。

9、内藏防爆装置,采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性。

设计

-极柱及密封系统:hoppecke电池采用特殊镀层,迷宫式极柱,高防腐蚀。

-防爆型安全阀;

-正、负极板:hoppecke正极板,有效防止活性物质脱落,延长蓄电池使用寿命,能保证循环次数700-800次。

-分隔板;

-电解液;

-外壳及密封系统:蓄电池外壳应采用强化聚丙烯制成,并满足以下要求:

- 抗失水性能高,防止电池电解液流失;抗氧气渗透性好,防止阳极氧化;
- 机械强度高,能够长时间承受蓄电池内、外压差的压力和运输过程中的外力撞击。

极柱及密封系统

采用有螺纹的铜质极柱,可承受大电流(包括电池短路电流)的通过,当以30i10放电3min时,极柱不应熔断,其外观不应出现异常。

极柱采用氩弧焊接方式,充分保证极柱根部周围密封良好,避免由于密封不严造成日后运行中出现极柱渗漏现象。

蓄电池的正、负端子便于连接,并有明显标志。蓄电池端子应采用螺栓、螺母连接,蓄电池之间的连接电压降 $u \leq 10\text{mv}$ 。

防爆型安全阀

hoppecke电池开阀压力在11 kpa~18 kpa范围内,闭阀压力应在5.6 kpa~8.7 kpa范围内,可靠性不小于5万次。排气阀动作更加灵敏。

正、负极板

正负极板采用铅钙锡多元合金制成,并具有以下特点:

- 可承受高速率充电;
- 深度放电后复原性强,80% dod充、放电循环次数不小于700周期;
- 氢气析出电压不应小于2.40v,失水少,具有较好维护性;
- 有较好的硬度和强度;
- 有有效措施防止熔融态钙合金中钙的损失;
- 极板固化良好,不出现脱粉、掉块、表面产生裂纹现象;
- 有效控制铁、锰、砷、氯、铜等杂质的含量,避免电池中氧析出量增多,造成自放电增大。

产品用途applications

ups 不间断电源及计算机备用电源 .

应用照明系统 .

铁路、航用、交通。

电厂、变电站、核电站。

消防安全警报系统。

各种无线通讯设备。

各种电动工具、电动玩具、电瓶车。

太阳能储存能量转变设备。

控制设备及其他紧急保护系统。

特点features

铅钙多元合金板栅,涂膏成型的电极板:大容量,自放电小,析气少,寿命长。

铅锡多元合金汇流排:内阻小,耐腐蚀,能经受长期浮充使用。

先进的 agm 隔板:将电解液尽量吸收,不留游离液体,顺利完成气体阴极吸收。

abs 工程塑料外壳:牢固、耐老化。

硅氟橡胶密封帽:安全,防爆。

铜基镀银端子:接触电阻小,不生锈。

分析纯电解:自放电小。

独特配方:深放电恢复性能好。