

非凡FIAMM 12SP205 蓄电池 12V205AH 应急灯UPS消防报警

产品名称	非凡FIAMM 12SP205 蓄电池 12V205AH 应急灯UPS消防报警
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:非凡蓄电池 型号:12SP205 产地:意大利
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

- 1、铅酸免维护电池安全性能：正常使用下根本无电解液漏出，无电池膨胀及破裂等安全隐患。
- 2、电池放电性能：放电电压极其平稳，放电平台极其平缓。
- 3、电池耐震动性：充电状态的电池固定，以4mm的振幅形式运作，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压超正常。
- 4、耐冲击性好：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，充电状态的电池进行定放电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，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：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。

10、铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有大电流放电后回充性及抗侵蚀能力。

非凡12-SP-205太阳能蓄电池的特点

1、密封性：采用电池槽盖、柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部空气和尘埃进入电池内部；

2、免维护：水再生能力强，密封反应，因此在整个电池的使用过程中无需补水或加酸维护；

3、安全可靠：无酸液溢出，可靠的安全阀的自动闭合，防爆设备的装置使赛能电池在整个使用过程中更加安全可靠；

4、命设计：计算机精设计的耐腐蚀铅钙铅合金板栅、ABS耐腐蚀材料的使用和密封反应效率了蓄电池的命；

蓄电池免维护铅蓄电池，是指蓄电池在其合理的使用寿命期内，不需频繁添加蒸馏水，电桩腐蚀轻或没有腐蚀，蓄电池自放电小，在货架上或在车辆上都不需要进行补充充电等维护措施。目日、英、法、德、美等国已大量生产无需维护蓄电池，我国已有部分厂家生产无需维护蓄电池用以取代普通起动用铅蓄电池。美国生产的新车全部装用无需维护铅蓄电池。

自放电小，20 下放置6个月不用充电。体积比能较高，耐震动，柱的腐蚀轻微。既可浮充使用，又可循环使用。充电时，可用任意电流充电，起动功率大。

缺点是：生产工艺较复杂，损坏后无法修复。

主要性能特点：容量大：采用结构设计，挖掘电池内部有效使用空间，2Hr容量比同类产品高出5%-10%；大电流放电性能优越：板栅采用横筋稀，纵筋密的新结构，大大降低了电池的欧姆内阻，大电流放电时电池内部电化学反应均匀，电压降小，深放电后的恢复性能好；

板栅耐腐性好：合金材料，使得板栅具有抗腐蚀性能和抗蠕变性能；活性物质利用率高：产品特殊添加剂，细化了和膏和固化中生成的四碱式铅颗粒，提高了活性物质利用率，大大提高了电池的输出率；失水极少：增大电池加液量，解决了电池使用后期失水涸，电池膨胀的问题；

自放电率低：采用一定量的负极添加剂，用特殊的工艺方法添加到负极活性物质中去，既起到了克服自放电大的效果，又可以在初充电时减少79%的用电量；低温性能好：极板中添加了活性的导电材料和低温膨胀剂，产品具有低温充放电接受能力，避免了电池在冬季时的续行里程锐减；

安全可靠：对电池盒各单向阀进行了独立设计，采用自动防早期干涸和可拆卸的安全阀，该阀既具有普通蓄电池的检查补液的功能，又具有密封电池单向排气的密封功能，使得电池在充放电过程中失水更少，密封反应效率更高，在电动自行车上使用既有容量大、不渗液、气体再化合功能高，又有在一旦需维护时，可方便地卸下安全阀进行维护

虽然免维护电池在使用时不需要人工进行的维护工作,但是在使用时还是有一定的要求,如果使用不当会影响电池的使用寿命。影响电池使用寿命的因素有以下几点:安装、温度、充放电电流、充电电压、放电深度和长期充电等。

蓄电池产品承诺：

- 1、售前技术咨询：可帮助用户设计，提供技术咨询。
- 2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。
- 3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。
- 4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求，对产品的性能进行测试，保证设备正常运行。

承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。

凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避免一般易产生的热失控现象，因而在高温操作时为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围宽。

采用高灵敏低压伞型气阀，使蓄电池使用更加安全可靠。

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。

- 1、电池抗深放电能力强，放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可原容量。
- 2、由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。
- 3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，因此电池寿命长。
- 4、电池极板采用无铟合金，电池自放电低。20℃下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需充电。

蓄电池产品承诺：

- 1、售前技术咨询：可帮助用户设计，提供技术咨询。

2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。

3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。