

LEOCH理士蓄电池DGM1250S 12V50AH路灯及城市亮化工程

产品名称	LEOCH理士蓄电池DGM1250S 12V50AH路灯及城市亮化工程
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	理士蓄电池:铅酸蓄电池 12V50:阀控式蓄电池 江苏:免维护蓄电池
公司地址	北京昌平区回龙观
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

理士12V50AH免维护UPS电源蓄电池可带连接线产品特点：

- 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1C A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。

使用范围：

太阳能路灯、庭院灯、杀虫灯、信号灯，UPS不间断电源，警报系统，消防、应急照明系统，邮电通信，电力系统，电厂电站的开关控制及事故处理，银行不间断系统，电话和电讯设备，电动玩具,安全防卫系统，医疗设备，太阳能系统，船舶设备，控制设备，电子仪器及其它备用电源。

理士12V50AH免维护UPS电源蓄电池可带连接线的特点：

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。

日、英、法、德、美等国已大量生产无需维护蓄电
池用以取代普通起动用铅蓄电。美国生产的新车全部装用无需维护铅蓄电。
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。

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。