

太阳能光伏蓄电池12V100AH路灯地理线系列

产品名称	太阳能光伏蓄电池12V100AH路灯地理线系列
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:太阳能蓄电池 型号:12V100AH 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

太阳能光伏蓄电池12V100AH路灯地理线系列

产品特点

- 1、本产品采用独特的胶体电解质，呈凝胶状态，无酸液分层现象，自放电率低，耐深放电和耐高低温性能好，电池可在较为恶劣的环境下工作。
- 2、采用合理的板栅结构及特殊的稀土合金，活性物质利用率高，充电接收能力好,正极板耐腐蚀性好，负极板析氢电位高，独特的铅膏配方保证电磁深放电后充电的强恢复能力，循环耐久性好，高容量，长寿命。
- 3、极柱端子采用引线结构，便于电池深埋地下，有较强的防水性，避免短路和自放电。
- 4、主要应用领域太阳能路灯，风能发电系统，太阳能发电系统储能

一 电池结构

1电解液固定方式：电解液由AGM吸附的形式固定.注入时为液态，可充满电池内的大多数空间。

2极柱密封方式：多层耐酸橡胶圈滑动式密封，保证了使用寿命后期极群生长时的密封。

3极板：铅钙锡多元合金，管式正极板管芯可采用高压压铸工艺生产，晶格细小均匀，耐腐蚀性好，电池的使用寿命长。

浮充使用:通讯及电力设备，紧急照明器材，警示系统，各种测距仪器，办公室电脑、微电脑处理机及O A设备，UPS/EPS电源，变、发电站紧急电源系统，医疗器械循环使用:

便携式电源、录放机、收音机等，电动玩具、割草机、吸尘器等各种电动工具，摄像机，手提式测量器，照明器材，各类信号系统，太阳能、风能储技术特点：

- 1、采用固体凝胶电解质。在同等体积下，电解质容量大，热容量大，热消能力强，能避免一般电池易产生的热失控现象。对环境温度的适应能力(高、低温强)
- 2、内部无游离的液体存在，无内部短路的可能。
- 3、电解质浓度低，对极板腐蚀弱;浓度均匀，不存在酸分层的现象。
- 4.采用无镉合金电池极板，电池自放电率极低，在20摄氏度下电池存放两年不需充电。