

太阳能胶体蓄电池12V50AH储能型家用

产品名称	太阳能胶体蓄电池12V50AH储能型家用
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:太阳能蓄电池 型号:12V50AH 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

太阳能胶体蓄电池12V50AH储能型家用小型太阳能发电系统(10-100W不等):用于偏远无电地区如高山高原、海岛、农场牧区、边防哨所等军民生活用电,能驱动光伏水泵抽水饮用灌溉、照明、电视、收录机等家电.

光伏电站领域:家庭屋顶并发电系统(既能自给使用又能并入电网)、独立光伏电站、风光互补电站、大型停车场充电站、太阳能移动电源籍等.

风能发电系统、风光互补发电系统.

其他领域:海上应急电源、海洋检测设备、气象天文观测设备、航天器、空间太阳能电站等.

产品应用范围

灯具照明电源:如太阳能路灯、庭院灯、草坪灯、手电筒、野营灯、登山灯、割胶灯、节能灯等.

公共交通系统:太阳能交通指示牌、交通信号灯、交通警示、高空障碍灯、高速公路/铁路 无线电话亭、航标灯、无人值守道班供电等.

通讯/通信系统:太阳能无人值守微波中继站、光缆维护站、无线发射塔供电、小型通信机、GPS供电等.

蓄电池可以象常规电池一样直立安装使用,也可卧式使用。2、蓄电池应离开热源和易产生火花的地方,并避免阳光直射机置于大量有机溶剂气体和具有腐蚀性气体的环境中。其安全距离应大于0.5m。3、蓄电池室应具有必要的通风、照明设施,避免安装在密闭设备或容器中。电池间距好在m以上。4、蓄电池均荷电出厂,在运输、安装过程中谨防短路;搬运时不得触动极柱。5、蓄电池组的安装,因组件电压较高,在搬运、安装、维护时,应使用绝缘工具,配戴绝缘手套等以防。6、蓄电池安装连接前,先用细丝钢刷将极柱端子刷至出现金属光泽,并保持连接处的清洁。连接时应上紧螺栓,以防接触不良引起电池打火。扭矩规定值:50AH以下电池为4.4N.M 50AH以上电池为10.9N.M。

7、蓄电池连接时，连接电缆应尽可能短，以防产生过多压降。8、新旧不同、容量不同、性能不同的蓄电池请勿混用。安装末端连接件和导通电池系统前，认真检查电池系统的总电压及正、负极。以确保安装正确。9、蓄电池与充电器或负载连接时，电路开关应位于“断开”位置，并保证连接正确，蓄电池的正极与充电器的正极连接，负极与负极连接。10、蓄电池请勿用有机溶剂擦拭。如发生火灾，可用化碳之类灭火器。11、蓄电池安装前，好在10---20、干燥、清洁、通风的环境中存放。存放期距电池的生产期不能超过6个月，否则，应进行补充电。12、蓄电池可在环境温度为-20---+50条件下使用，但环境温度为10---30时，可获得较长的使用寿命。

品特点

1、免维护

采用独特的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION）。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

2、安全可靠性强：

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部，而破坏蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。

3、使用寿命长：

在20 环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3年，FM固定型密封电池浮充寿命可达6年，FML系列电池浮充寿命可达8年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

4、自放电率低：

采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20 的环境温度下，Kstar蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。

5、适应环境能力强：

可在-20 ~ +50 的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。