

太阳能蓄电池12V38AH参数说明

产品名称	太阳能蓄电池12V38AH参数说明
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 型号:12V38AH 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

太阳能蓄电池12V38AH参数说明太阳能蓄电池是‘蓄电池’在太阳能光伏发电中的应用，目前采用的有铅酸免维护蓄电池、普通铅酸蓄电池，胶体蓄电池和碱性镍镉蓄电池四种。国内目前被广泛使用的太阳能蓄电池主要是：铅酸免维护蓄电池和胶体蓄电池，这两类蓄电池，因为其固有的“免”维护特性及对环境较少污染的特点，很适合用于性能可靠的太阳能电源系统,特别是无人值守的工作站。初始容量大，比能量高 采用新型合金板栅材料**技术，优化设计的产品结构，容量比同类产品高出5%，比能量达35~38Wh/kg。安全可靠 安全阀能自动开启，既可以排出由于误操作或双登6GFM120/双登蓄电池/免维护12V120AH过充电导致的多余气体，又能防止外部气体或火花进入电池内部引起自放电或爆炸。全密封防泄漏结构：电池可倾斜、卧放使用，但不允许倒置。免维护密封反应效率高，电池在整个使用过程中*补水或补酸维护。

- 1.如果设备连接到电源上，充电包和后就离开电源由电池供电，这种情况下就应当选择循环充电方式。
- 2.循环充电时充电机器应提供的高电压应有限制：12V电池的充电电压为：14.1-14.7V，充电大电流不大于额定容量值的25%A。
- 3.充电饱和时应当立即停止充电，否则电源就会损伤或损坏。
- 4.按日本JISo工业标准进行循环充电放，本产品循环寿命达300次以上。

二、浮充充电模式

- 1.如果设备总是与电源连接，且处于充电状态，只是外电源停止时由电源供电，这种情况下应当选择浮充充电模式。
- 2.浮充充电机器的高充电电压应严格控制：25时的电压为：2.26-2.30V/2V，充电大电流不大于额定容量值的25%A。

3.浮充寿命：容量小于等于24AH的电池，浮充寿命在一年以上，容量在24AH以上的电池，浮充寿命在三年以上。

三、放电

放电时间在20小时以上，电压达到1.8V/2V应终止放电，放电时间在2-20小时，电压达到1.7V/2V应终止放电，放电时间在2小时以内，电压达到1.6V/2V应终止放电，否则电池将受到损坏。放电完毕应立即充电。

。