

# 威马蓄电池WM-12V12AH 12V12AH参数详情

产品名称	威马蓄电池WM-12V12AH 12V12AH参数详情
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务
价格	.00/件
规格参数	品牌:威马蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	中国 北京 北京市 北京市平谷区王辛庄乡 贾各庄205号
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

威马蓄电池WM-12V12AH 12V12AH参数详情

威马蓄电池WM-12V12AH 12V12AH参数详情

电池特点：

- 采用电池槽盖、极柱双重密封设计，确保不漏酸。
- 吸附式的玻璃的氧复合效率有效地控制了电池内部水分的损失，因此在整个电池的使用过程中无需补水或补酸维护。
- 安全可靠，特殊的密封结构，阻燃单向排气系统，在使用过程中不会产生泄漏，更不会发生火灾。
- 使用计算机精设计的低钙铅合金板栅，限度降低了气体的产生，并可方便循环使用，大大延长了电池的使用寿命。
- 粗壮的极板、槽盖的热封黏结，多元格的电池设计使电池的安装和维护更经济。
- 体重比能量高，内阻小，输出功率高。
- 充放电性能高，自放电控制在每个月2%以下（20℃）。
- 恢复性能好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。
- 温度适应性好，可在-40~50℃下安全使用。
- 无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，确保电池在使用期间无需均衡充电。
- 电解液被吸附于特殊的隔板中，不流动，防涌出，可坚立、旁侧、或端侧放置。

性能高：

- （1）重量、体积比能量高，内阻小，输出功率高。
  - （2）充放电性能高。自放电控制在每个月2%以下（20℃）。
  - （3）恢复性能好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。
  - （4）无需均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，确保电池在浮充状态下无需均衡充电。
- 温度适应性强：可在-25~50℃下安全使用。使用和运输安全简便：满荷电出厂，无游离电解液，电池可横向放置，并能以无危险材料进行水、陆运输。

性价比强：极高的性能，超长的使用寿命和极低的维护成本，给予用户经济实惠的产品。

## 注意事项:

1. 电池+-端子间不可短路。(端子间短路可能造成烫伤、发烟、火灾危险。)
2. 不可在密闭容器中充电。(在密闭容器中充电,容器破裂可能造成人身伤害。)
3. 电池不能放置在密闭空间里或火源附近。(如放置在这些场所,可能造成爆炸、火灾危险。)
4. 转矩扳手、扳子等金属工具,请用塑料胶带等进行绝缘处理后使用。(如不进行绝缘处理,短路后会致烫伤、蓄电池破损、爆炸。)
5. 不可对本蓄电池进行分解、改造。(蓄电池内部含有硫酸,若接触到眼睛、皮肤和衣服有可能导致失明或烧伤。)
6. 如发现电槽、盖等有龟裂、变形等损伤及漏液现象,请更换此蓄电池。
7. 请不要使用信那水、汽油、煤油、挥发油等有机溶剂和液体洗涤剂清洁电池.如果使用上述物质可能会引起电槽或上盖(ABS树脂)出现裂痕、漏液.
8. 请定期更换蓄电池,不要超期使用。

苹果公司正在研究在移动设备中使用氢燃料电池,作为目前电池充电技术的替代方案,部分原因是为了实现高电池寿命,同时也是为了更加环保。苹果新获得的这项专利名为“用于外部燃料电池控制的便携式计算设备”。

苹果在专利当中表示,由于消费者意识的提高,电子制造商对开发产品的可再生能源非常感兴趣,它们一直在探索一些有前景的可再生能源,例如氢燃料电池。苹果并没有确切地说氢燃料电池是未来的完美电池,但它确实列出了这项技术如此有前途的原因。

苹果表示,氢燃料电池具有许多优势,这种燃料电池和相关燃料有可能实现高能量密度,这有可能使便携式电子设备在没有电源的情况下持续运行数天甚至数周。但是要设计出足够便携且具有成本效益的氢燃料电池系统,以便与便携式电子设备一起使用,极具挑战性。

这正是这项专利所要解决的问题。它为便携式计算设备设计一种便携且具有成本效益的燃料电池系统,该系统可将燃料,如氢基转化为电能。该研究包含了许多不同的可能的解决方案,以产生电力,并将其输送到设备中,包括提到一个类似MagSafe的连接器。但在每一种情况下,其想法都是燃料电池堆将源燃料。。转化为电流来产生电力。

专利的不同之处在于这个燃料电池堆的jingque细节,以及如何产生电力。例如,一个例子提出,燃料电池可以是使用氢气作为燃料的质子交换膜(PEM)燃料电池。另一个提出,燃料电池堆可以对应于固体氧化物燃料电池、熔融碳酸盐燃料电池、直接甲醇燃料电池、碱性燃料电池或其他类型的燃料电池。

除了声称这样的工作系统可以为设备提供“数天甚至数周威马蓄电池WM-12V12AH 12V12AH参数详情的电力”之外,苹果没有进一步估计电池寿命。也没有任何迹象表明,苹果在实施该专利的解决方案方面究竟会走多远。苹果长期以来一直在研究电源和电池技术。它甚至早在8年前就曾申

请过关于使用氢气的专利。