

约顿蓄电池6-GFM-75 DC12V75AH系统应急高压电源

产品名称	约顿蓄电池6-GFM-75 DC12V75AH系统应急高压电源
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	阀控式蓄电池:胶体电池 稳压电源:不间断电源 直流屏消防电池:逆变电源
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

产品详情

约顿蓄电池拥有精湛的技术和多年的研发经验，以高品质的产品质量和卓越的技术为基础，成为行业中的****。约顿蓄电池已经成功赢得了用户的信任和认可。

约顿蓄电池可为UPS/直流屏电源提供高质量的后备电源和不间断电源。约顿蓄电池采用阀控式密封铅酸蓄电池，可以在长时间停电或电源故障时，持续为电网提供稳定的直流电力。

蓄电池 Co,Ltd

产品优点：

1、免补水、维护简单

采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象，电池在使用过程中电液体积和比重几乎没有变化，因此电池在使用寿命期间完全无需补水，维护简单。

2、密封安全、安装简单

电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建专用电池房，降低工程造价。

3、使用寿命长

采用了耐腐性良好的铅钙合金板栅，在25 的环境温度下，正常浮充寿命可达10年以上。

4、高功率放电性能好

采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板，而且装配较紧，使得电池内阻极小。在-40 ~60 温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15%左右。

5、安装使用方便

电池出厂时已经完全充电，用户拿到电池后即可安装投入使用。

应用范围：

电话交换机 办公自动化系统

电器设备、医疗设备及仪器仪表 无线电通讯系统

计算机不间断电源 应急照明

输变电站、开关控制和事故照明 便携式电器及采矿系统

消防、安全及报警监测 交通及航标信号灯

汽车电池及船用起动

阀控式密封铅酸蓄电池是一种封闭式蓄电池，它是一种铅酸蓄电池。它的主要特点是密封性好，不需要添加水，其寿命长达10年以上。同时，密封池内具有大量的负极活性物质，即“阀控式”，它采用全球先进的“Pb-Ca”合金和“Se”合金，能够防止蒸发和溢出，保证电池的长期运转。

完全的密封，免维护设计；

- 设计寿命6V、12V可达12年,2V长达18年；
- 迎合了高频率，深程度放电的需要，极大地提高了放放电的持久性及深循环放电能力；
- 浸泡式极板化成（独特的FTF极板化成工艺）；
- 分析纯硫酸电解液；
- 无泄漏；

- 阀控式，大开启压力为2Psi (1Psi 7KPA) ；
- 任意方向使用 ；
- 电池外壳及盖材料采用ABS，强化阻燃料（V0级）可可供用户选用 ；
- 自放电低 ；
- 特别隔膜牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用。

绿色无污染：

- 静音、且无污染物排出。蓄电池房无需用耐酸措施，可与电子仪器等设备同置一室。
- 采用铅锡多元特殊正极合金，比传统的铅钙合金耐腐蚀性更强，循环寿命更优越。

优化栅格放射形设计，具有更强劲的输出功率。

- 独特的铅膏配方及制造工艺，充分利于4BS的形成，确保电池具有较长的浮充使用寿命。
- 添加剂的合理使用。使PCL（容量早期损失）得以更好的解决。

在电堆压堆与封装技术上，现代公司公开了一种电堆紧固装置与紧固方法，通过该装置与紧固方法可有效防止绝缘板在组装时被其他部件干扰或妨碍，从而显著增强组装效率；上海重塑公开了一种电堆封装结构，通过在通风组件进气管和出气管上设置多个气孔，可通过吹风将进气处的氢气吹散，并利用出气管将壳体内的气体排出，防止部分氢气进入至阴极，保障燃料电池工作安全性与性能；上海捷氢公开一种电堆封装箱，该封装箱通过支撑导向结构以及可调节支撑导向杆实现电堆的有效导向、定位和支撑，从而有效保护电堆；武汉泰歌公开了一种电堆组装机构，该组装机构通过夹具将待装电堆固定在机架上，然后利用驱动装置将夹具转动至需要角度，保证装配所需条件、解决悬吊安装掉落的问题；爱德曼氢能公开了一种电堆封装装置，通过连接杆升降、伺服驱动电机滑动，伺服驱动电机带动起子套筒给到上罩壳与燃料电池堆一面加装螺栓，然后通过伺服电机带动操作台转动，实现对不同侧面的加装。

在本月公开专利合作申请上，武汉理工大学与广东广顺新能源共同申请以下专利“一种基于充电-用氢模式的燃料电池剩余里程预测方法”、“燃料电池车辆驾驶行为分析方法、装置和存储介质”；博世公

司与Nikola（尼古拉）共同申请以下专利：“用于使机动车的燃料电池系统运行方法”、“用于燃料电池电堆的冷却系统”；广东中以能源与中科院上海应物所共同申请“一种控制燃料电池稳定供氢的装置及其使用方法”的专利；北京科技大学与国网综合能源服务集团共同申请“一种有效识别电堆单元放电不一致性并对其进行相应调节，以保证每个单电池电信号处于安全工作范围内”的专利；上海重塑与同济大学共同申请了“一种燃料电池系统，该系统集成了供氢单元、空气供应单元、水热管理单元约顿蓄电池（中国）电源设备有限公司元以及电功率管理子系统，可提供更高的系统性能”的专利。