

# CSTK蓄电池6-GFM-200 12V200AH国标尺寸

产品名称	CSTK蓄电池6-GFM-200 12V200AH国标尺寸
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:CSTK 型号:6-GFM-200 规格:12V200AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

## 产品详情

CSTK蓄电池6-GFM-200 12V200AH国标尺寸

### 山特蓄电池安装要求

使用前检查电池外观有无裂纹，破损，漏液现象，一经发现应及时查找原因或进行更换。

电池应安装在远离火源，热源（大于2M）的地方，必须有良好的排气通风条件，应确保电池运行的环境温度在15-25度。使得电池有较长的使用寿命。

充电电流电压，时间必须按厂家规定执行，电池避免过充过放电。

搬运，安装，使用过程中应避免电池正，负极短路。

充电特性6GFM系列密封电池要求采用限流恒压的充电方法进行充电。在环境温度为25 的条件下，浮充电压为 $13.6 \pm 0.1V$  台X台数，充电开始时的电流应限制在 $0.25C10A$ 的范围内。

恒压充电特性（25 ）如下图：

在不同的环境温度下，适宜的电池充电恒压值可按下所示，找出整组电池的恒压浮充电压值（电池充电电压X电池组中的电池台数）。

### 支持服务

用户在维护过程中，出现由于设备引起的技术故障，而导致无法正常工作，可通过电话向本公司提出服

务要求。

维护工程师组成电话支持小组，以快的时间响应用户的服务要求，回答用户提出的问题，协助与指导用户制定解决的方案。

## 现场支持服务

支持无法妥善解决问题的情况下，我方将在48小时内派技术人员到达现场协助用户排除故障。

对于在保修期内的产品，在保修期内，我方将无偿更换由于原材料、设计及制造工艺等技术问题和质量问题而发生故障的产品，并在买方无法处理的主要问题，免费提供更换服务，及时解决产品存在的各种问题和产品的修理问题。

对于保修期满的产品，我方仍按买方的要求提供对任何出现故障的设备进行维修服务，修理不好的产品及时以优惠的价格更换

互动式UPS将整流器和逆变器与市电输入并联。这种设计使得互动式UPS可以对市电(过压或欠压)进行补偿;同时通过相应的电路,对谐波、瞬态波动和其他电能质量问题进行调节。当市电不可用或超出设定范围,互动式UPS通过静态开关将负载与市电隔离,同时切换到电池或飞轮等储能装置给负载供电。

双变换式UPS系统是将负载与市电完全隔离。在任何时刻逆变器都对负载提供调整过的交流电。由于双变换式UPS工作时对市电能量进行两次变换,先是交流到直流,然后再是直流到交流,也因此得名双变换式UPS。正常运行状态下,即使市电没有电力干扰,双变换式UPS系统也会一直给负载提供处理过的交流电源。

使用双变换式UPS,电源要从交流整流到直流,再从直流逆变到交流,才能确保输出端完整的正弦波及频率保护功能,以及保护负载免受七种电力干扰的影响。这个方法既超出了现代IT设备的电源需求,又消耗了大量的能源。

比较而言,互动式UPS设计更简单,在主电力通路上的器件更少,从而在保护负载的同时获得更高的供电效率。由此可见,采用飞轮储能式UPS系统可以有效降低能耗已经成为一个不争的事实。

直流UPS电源供电的优点很多，首先是节能，直流UPS电源将普通UPS电源的双变换(交—直—脚)简化为交—直—一次变换，理论上可降低一半能耗;再有就是高可靠性，直流UPS电源的供电可以直接用电池，减少了逆变器这个中间环节，理论上可以提高一个数量级的可靠性;然后就是减小UPS电源的体积和造价，直流UPS电源省略了逆变器和旁路装置，体积和造价当然降低。

## UPS电源电磁兼容符合性问题的解决方案

采用了直流UPS电源实际上也就解决了目前UPS电源界的很多学术之争，比如高频机和工频机谁好谁坏的问题，比如塔式机和模块化机孰优孰劣的问题。直流UPS电源没有频率问题，也就不存在高频、工频的问题。直流UPS电源一定是模块化的，但现在模块化UPS电源的同步问题、环流问题等在直流UPS电源上基本都不存在，直流机无限并机没有技术瓶颈，至少理论上是可行的。

直流UPS电源实际应用目前也取得了很大进展，在国外发达国家，机房采用大规模直流供电已取得了成功。在我国经过科学家和工程技术人员的不断探索，试点工作也取得了很大成功。

落后蓄电池表现在充电时，电压和电解液比重上升比其他蓄电池慢得多，而放电时，电压和比重都下降得比其他蓄电池快，充电末期，气泡又比其他蓄电池冒得早，电解液温升高，观察蓄电池的极板，可发现已经出现硫酸化。