

# 天津彩虹蓄电池6-GFM-100 12V100AH胶体高压储能弱电

产品名称	天津彩虹蓄电池6-GFM-100 12V100AH胶体高压储能弱电
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	阀控式蓄电池:12V,6V,8V,4V 彩虹蓄电池:胶体蓄电池 中国:国内
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

天津彩虹蓄电池6-GFM-100 12V100AH胶体高压储能弱电天津彩虹蓄电池6-GFM-100  
12V100AH胶体高压储能弱电天津彩虹蓄电池6-GFM-100  
12V100AH胶体高压储能弱电天津彩虹蓄电池6-GFM-100  
12V100AH胶体高压储能弱电天津彩虹蓄电池6-GFM-100  
12V100AH胶体高压储能弱电天津彩虹蓄电池6-GFM-100  
12V100AH胶体高压储能弱电天津彩虹蓄电池6-GFM-100  
12V100AH胶体高压储能弱电天津彩虹蓄电池6-GFM-100 12V100AH胶体高压储能弱电

彩虹蓄电池

彩虹蓄电池应用范围:

电信通信部门、微波中继站、广播电视网

发电厂、变电站

UPS/EPS、应急电源、直流屏

控制系统及遥测设备

太阳能、风能发电储能系统

主要性能指标：

工作环境：在环境温度-15 ~+45 条件下正常使用。

结构：端子使用螺栓、螺母连接，电池间连接电压降  $U \leq 10\text{mV}$ 。

外观；无变型、裂纹及油污。

气密性：蓄电池承受50Kpa正压或负压不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。

容量：10h率容量次不低于0.95C10，第三次达到C10。

大电流放电：以30I10（A）放电3min，极柱不应熔断、外观无异常。

冲击放电能力：符合DL/T 637-1997标准4.13条要求。

荷电保持能力：静置90天后其容量不低于80%。

密封反应效率：不低于98%。

防酸雾能力：正常工作中无酸雾逸出。

安全阀要求：开阀压10Kpa~49Kpa，闭阀压1Kpa~10Kpa。

设计寿命 10年，使用寿命： 5年。

彩虹蓄电池产品特点：

## 安全、环保性能

天津彩虹牌、雷德牌全系列产品经严格的生产程序和全面的检测，产品无泄漏，无不良成品出厂，在使用过程中，无污物排放，确保不对环境的污染。

## 安全可靠

安全阀开闭性能稳定、动作可靠，重复性能好，能使电池内部保持一定的压力，以加速氧复合反应效率，既可放出由于操作失误或过充电引起的多余气体，保证安全，又可以防止气体或火花进入电池内部引起自放电或爆裂。

## 自放电低

电池采用特种自制合金制作板栅，选用高纯度的隔板，电解液和严格的工艺过程、环境控制、保证电池自放电极低。

## 密封可靠

采用进口密封胶，具有良好的粘接性和极好韧性，因此确保电池不漏液。

## 内阻小

优化内部结构设计，隔板内阻极低，因此电池内阻小，大电流放电性能好。

深放电后恢复性能好

特殊的隔板，先进的铅膏配方，以及精心设计的平衡电解液体系使电池具有优异的再充电接受能力和深放电后良好的恢复能力。

寿命长

电池板栅采用耐腐蚀型性能好的特种合金，同时采用特殊配比纤维极强力压紧极板活性物质，防止活性物质脱落，保证电池具有较长的浮充寿命，正常浮充电时产生的气体，可以很好的被吸收，所以正常情况下，不会因电解液减少出现容量降低现象。