

美力特蓄电池弱电逆变高压消防电力系统

产品名称	美力特蓄电池弱电逆变高压消防电力系统
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

蓄电池6GFM系列参数简介

电池特点：

1. 槽式化成保证电池达到容量,并使电池均衡性达到**化。
2. 高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。
3. 安全可靠，内置国内先进防爆虑酸片安全阀，具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。
4. 采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。
5. 采用先进的工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

产品技术性能

在-20±2 环境里，以30HR容量放电到10.2V,放电容量 70% 常温荷电保持能力
在40±2 的环境里满电电池开路储存21天,剩余容量 85%

失水率特性 在 40 ± 2 的环境里用14.4V连续充电,失水率 2.5g/AH 过充电耐久特性 在 40 ± 2 的环境里用0.1C3连续充电96h,容量测试 75%,不漏液 循环寿命 在 40 ± 2 的环境里用0.15C30放电1h,限流0.1C30充电2h,为一个循环,容量衰减到65%为终止,循环次数 400次.

阀控密封铅酸蓄电池的存放与安装

- 1、存放环境应干燥、清洁，不受阳光直射。
- 2、存放位置应远离火源或易于产生火花的物体。
- 3、存放环境温度为 $-10 \sim 45$ 。
- 4、电池存放应避免与有机溶剂或其他具有腐蚀性的物品和气体靠近。
- 5、在电池存放期间，当存放环境温度在 $-10 \sim 30$ 内，应每隔6个月进行补充充电；当存放环境温度在 $31 \sim 45$ 内，应每隔3个月进行补充充电。
- 6、长保存时间（搁置寿命）不能超过18个月。
- 7、安装前应先了解、熟悉电源室的布局、电池（或电池柜、架）的排列方式以及安装现场的走线方式。
- 8、查阅电池柜、架的装配图以及电池连线图并掌握其安装方式、方法（图纸随产品配发）。
- 9、根据装箱单及图纸核实配发的零部件是否齐全。
- 10、电池柜、架安装时，电池柜、架离墙壁的距离应大于100mm，并远离窗户、门口及通风口；安装时应严格按照图纸进行，并保证其稳定、牢固。
- 11、安装电池前应保证电池端子光亮无污，必要时用钢丝刷或砂纸打磨一遍。
- 12、安装时，电池摆放应整齐、端正，连接极性要正确(红色端为正极、黑色端为负极)，电池间距要均匀、适当，应在 8 ± 1 mm；连接应牢固，电池连接好采用扭力扳手，电池连接的扭力为 $12 \sim 14$ N · m

, 连接不牢固会造成事故隐患。

13、安装连接顺序：连接线/铜排 平垫 弹簧垫 螺栓，用扳手紧固后，盖上小盖片或铜排护罩。

14、连接过程中谨防电池短路（比如扳手等工具造成的短路，扳手使用前应采用绝缘带包扎）。

15、电池安装后，建议用万用表检测一下电池的开路电压，以防止电池接反，影响使用。

小型电源: 10-100W不等,用于边远无电地区如高原、海岛、牧区、边防哨所等军民生活用电，如照明、di
nshi、收录机等。

2.3-5KW家庭屋顶并网发电。3.光伏水泵：解决无电地区的深水井饮用、灌溉。4.交通领域：如航标灯、
交通/铁路信号灯、交通警示/标志灯、路灯、高空障碍灯、高速公路/铁路无线电话亭、无人值守道班供
电等。5.通讯/通信领域：太阳能无人值守微波中继站、光缆维护站、广播/通讯/寻呼电源；农村载波电
话光伏、小型通信机、士兵GPS供电等。6.石油、海洋、气象领域：石油管道和水库闸门阴极保护太阳能
电源、石油钻井平台生活及应急电源、海洋检测设备、气象/水文观测设备等。7.家庭灯具电源：如庭院
灯、路灯、手提灯、野营灯、登山灯、垂钓灯、黑光灯、割胶灯、节能灯等。8.光伏电站：10KW-50MW
独立光伏电站、风光（柴）互补电站、各种大型停车厂充电站等。9.太阳能建筑：将太阳能发电与建筑
材料相结合，使得未来的大型建筑实现电力自给.10.weixing、航天器、空间太阳能电站等。