

赛特蓄电池BT-12M5.0AC厂家直销

产品名称	赛特蓄电池BT-12M5.0AC厂家直销
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:赛特 型号:BT-12M5.0AC 规格:12V5.0AH
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

产品详情

赛特蓄电池BT-12M5.0AC厂家直销

赛特蓄电池使用说明

1、蓄电池的联接

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

系列

型号

浮充电压

最大浮充电流

单格温度补偿系数

AGM系列

12V系列

2.27 ~ 2.30V/cell

0.25C

-3mV/

环使用时充电参数的设置

系列

型号

均充电压

最大均充电流

单格温度补偿系数

AGM系列

12V系列

2.35 ~ 2.40V/cell

0.25C

-5mV/

放电电流与放电终止电压

放电电流

I 1.0C

0.2C I 1C

0.01C I 0.2C

0.004C I 0.01C

I 0.004C

放电终止电压

1.6V/cell

1.7V/cell

1.8V/cell

1.85V/cell

1.9V/cell

备注：“C”表示额定容量

3、搬运、存储

蓄电池重且外壳脆，搬运时应轻拿轻放，严禁翻滚和摔蓄电池，同时注意不要使端子受外力。

蓄电池应储存或安装于干燥通风的地方，避免阳光直射，应远离热源及易产生火花的地方。

蓄电池存放前应为满荷电状态，不允许放电后存放。

蓄电池应在0 ~ 30 的环境下储存，存放的蓄电池应每三个月应进行一次补充电，存放时间最长不能超过一年，否则电池容量及寿命将会减小。

注意事项：

蓄电池荷电出厂，不得试图拆卸蓄电池以避免发生危险，如不慎使蓄电池壳体破损而接触到酸液，请立即用大量清水冲洗，必要时，请立即就医。

蓄电池是UPS系统中的一个重要组成部分，它的优劣直接关系到整个UPS系统的可靠程度，然而蓄电池却又是整个UPS系统中平均无故障时间（MTBF）最短的一种器件。如果用户能够正确使用和维护，就能够延长其使用寿命，反之其使用寿命会大大缩短。

蓄电池的种类一般可分为铅酸电池、铅酸免维护电池及镍镉电池等，它们各自的特点如下：山特UPS考虑到负载条件、使用环境、使用寿命及成本等因素，一般选择铅酸免维护电池。山特UPS标准机内电池均为松下铅酸免维护电池，长效型外置电池也推荐使用松下铅酸免维护电池或其他品牌优质免维护电池。用户千万不要因贪图便宜而选用劣质电池，因为这样会影响整个系统的可靠性，并可能因此造成更大的损失。蓄电池都会有自放电现象（SELF-DISCHARGE），如果长期放置不用，会使能量损失掉，因此需定期进行充放电。工程人员可以通过测量电池开路电压来判断电池的好坏，以12V电池为例，若开路电压高于12.5V，则表示电池储能还有80%以上，若开路电压低于12.5V，则应该立刻进行补充充电，若开路电压低于12V，则表示电池存储电能不到20%，电池有不堪使用之虞。免维护电池由于采用吸收式电解液系统，在正常使用时不会产生任何气体，但是如果用户使用不当，造成电池过充电，就会产生气体，此时电池内压就会增大，会将电池上的压力阀顶开，严重的会使电池鼓胀、变形、漏液甚至破裂，这些现象都可以从外观上判断出来，如发现上述情况应立即更换电池。