

强势FORCE蓄电池6GFM10 12V10AH特点介绍

产品名称	强势FORCE蓄电池6GFM10 12V10AH特点介绍
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/只
规格参数	品牌:强势FORCE蓄电池 型号:6GFM10 电压/容量:12V10AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

强势FORCE蓄电池6GFM10 12V10AH特点介绍

FORCE阀控式密封铅酸蓄电池，引进了国际生产设备，全面采用了韩国新技术成果和生产工艺、采用相当部分进口原材料，严格按ISO9001：2000和ISO14001标准，确保其品质优良，各项性能指标均达国际水平，产品畅销、并在各行业、各大用户中取得一致好评。

电池安装注意事项

- 1、因该电池系湿荷电态出厂，在运输、安装过程中，必须小心搬运，防止短路。
- 2、由于电池组件的电压较高，存在电击危险，因此在装卸导电连线时，应使用带绝缘包扎的工具;安装或搬运电池时，要戴绝缘手套、围裙和防护眼镜;电池在搬运过程中，防止碰撞冲击，不得扭动端柱和安全排气阀。严禁将工具、杂物或其它导电物品放在电池上。
- 3、脏污的接线端子或连接不牢均可能引起电池打火，所以要保持接线端子连接处的清洁，并拧紧连接电缆（或铜排），使扭矩达到不同连接端子的规定值。操作时不得对端子产生非紧固所必须的其它应力。
- 4、电池之间、电池组之间以及电池组与电源设备之间的连接应合理方便、电压降尽量小。不同规格、不同批次、不同厂家的蓄电池不能混用。安装末端连接件和接通电池系统前，应认真检查电池系统的总电压和正、负极性连接是否正确，电池间连接是否牢固。
- 5、电池安装过程中要避免电池短接或接地。蓄电池组与充电器或负载连接时，应将电池组中一个端子导

电连线断开，充电器或负载电路开关应位于“断开”位置，以防止短路，并保证连接正确，蓄电池的正极与充电器的正极连接，负极与负极连接。

- 6、 电池外壳不能使用有机溶剂清洗，不能使用二氧化碳灭火器扑灭电池火灾，应配备干粉灭火器具。
- 7、 蓄电池是湿荷电态出厂，安装使用前请逐只检查单体电池的开路电压，正常情况下应不低于2.08V/单体。若低于此值，需补充电后再使用。
- 8、 电池安装使用前，请逐只检查每只电池安全阀是否牢固，若有松动，应立即旋紧。
- 9、 与单体电池连接的系统可能有高电压，安装时应注意避免电击的危险。
- 10、 在操作条件允许的情况下，可以将电池架与地面的埋铁进行焊接。
- 11、 在电池架安装过程中禁止损坏电池架零部件的表面涂层。

一、 强势蓄电池的安装位置要求

- 1、 蓄电池应离开热源和易产生火花的地方，安全距离应大于0.5米。
- 2、 蓄电池应避免阳光直射，不能置于封闭容器中，不能置于有放射性、红外线辐射、紫外线辐射，有机溶剂气体和腐蚀气体的环境中。
- 3、 蓄电池室应有经常照明和事故照明，其照明器具应布置在走道上方。
- 4、 蓄电池室地面应有足够的承载能力，当蓄电池布置在楼板上时，应向土建设计提供荷重要求。好将蓄电池布置在单独的蓄电池室内，电池组周围应留有足够空间以便通风和维护电池。

强势GFM 系阀控密封式铅酸蓄电池符合如下标准

JIS C 8707-1992 阴极吸收密封固定型铅蓄电池标准

JB/T8451-96 中华人民共和国机械行业标准

YD/T 799-2002 中华人民共和国通信行业标准

DL/T 637-1997 中华人民共和国通信行业标准

铁磁共振变压器 (FERRO) :它是一种以亚铁盐 (FERRITE) 为主体的变压器，可结合外接电容与其产生共振，使输出电源达到稳压的效果，是早期各类UPS中所使用的一种变压器，但由于体积太大且笨重，再者其稳压精度不高，因此现以渐渐被淘汰了。

- 通信协议:互联设备间在进行数据交换时所共同遵守的规则。
- 同步:UPS所产生的输出正弦波电源与输入的交流电源均为正弦波，且二者需保持频率与相位一致。此即为同步。
- 同步转换器 (SYNCHRONOUS) :是介于两个电源供应器与负载之间的种转换器。

- 突波:一种瞬间的高压，这种高压从数百伏特（安培）到数千伏特（安培）或更高，持续的时间从数千分之一秒到数亿分之一秒，这对电子设备来说是种极大的潜在危险，轻则造成资料流失或电子零件寿命减短，严重会造成设备的损坏或产生更严重的后果。

- 产生突波的原因有两种:自然界产生的如：雷击；其次，电子设备瞬间加入负载。

突波抑制器:将突波所产生的过高压、过电流有效的吸收，并维持正常的电压、电流供给电子设备，并降低突波所产生的危害与延长使用寿命，由于突波的产生是属于偶发现象，所以为电设备加装突波抑制器是必要的。注：目前，许多产品以突波抑制电路来替代突波抑制器。

- 突入电流:当电子设备接到电源插座的瞬间，由于设备已停机一段时间，瞬间加入电源会有在电流对设备内电容器充电，因此会产生3~10微秒时间的瞬间高电流，并借由电源线将其幅射释放出来，影响其它电子设备。