

# 赛特蓄电池BT-12M33AC 12V33AH消防及安全警报系统储能

产品名称	赛特蓄电池BT-12M33AC 12V33AH消防及安全警报系统储能
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:赛特蓄电池 型号:BT-12M33AC 产地:福建
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

产生极板硫酸化原因有以下几点：1) 电池初充电不足或初充电中断时间较长；2) 电池长期充电不足；3) 放电后未能及时充电；4) 经常过量充电或小电流深放电；5) 电解液密度过高或者温度过高，硫酸铅将深入形成不易恢复；6) 电池搁置时间较长，长期不使用而未定期充电；7) 电解液不纯，自放电大；8) 内部短路局部作用或电池表面水多造成漏电；9) 电池内部电解液液面低，使极板裸露部分硫酸化。GP代表General Purpose。该系列是现代高科技的节能应用产品。GP系列电池是代精致的产品在我们公司使用时，在安全的环境，维护自由，并添加水是不必要的；它可以反复回收利用。隔离密封，它不限于方向，位置在的地方。它可以在水平方向，垂直方向和方式，其安全和功能完全不受影响。特殊配方生产铅钙合金以及自动过程，不会产生有害气体寿命长，自放电率低、可靠性高。它具有安全，低电阻，充电方便能量输出更加显著。循环或备用（或使用浮动）。高率放电结构。深放电恢复。电池於制造完成後，必须经过最严密之容量侦测。通过ISO9002、9001、14001认证。通过UL安全认证。航空运输符合IATA/ICAO A67条款。水路运输符合非危险物品MG27修正类别。

### 使用说明

#### 蓄电池的联接

额定容量不同、性能不同、新旧不同、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，否则会有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，可用苏打水清洗连接时，连接工具应绝缘，电池上面禁止放连接片等金属物品，以防止短路

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。蓄电池的充放电

浮充充电时充电参数的设置( 环境温度为25C)

备注: “ C ” 表示额定容量， “ cell ” 表示单格电压

### 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 ° C~30C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，存放时间长不能超过一年，否则电池容量及寿命将会减小。

#### 维护保养

##### 保养周期

##### 月度保养

##### 保养项目

1.全面清洁，保持外壳、端子的干净整洁及排气孔的畅通2.检查壳体有无变形，端子是否腐蚀变色，是否漏液3.测量和记录环境温度、电池外壳温度和极柱温度，

4.测量和记录电池组的总电压，充电电压发生漂移或环境温度变化应及时调整充电参数

##### 季度保养

1.重复月度保养的各项

2.测量和记录单只电池浮充电压、浮充电流等参数，并及时调整3.检查连接部件是否松动，如有松动应紧固螺丝 ;4.对电池进行均衡充电，充电时间24H。

##### 年度保养

1.重复季度保养的各项

2.检查安全阀是否松动，并旋紧，但切勿卸下安全阀;3.电池组以实际负荷进行一次核对性放电实验，放出额定容量的30%~40%。

##### 三年保养

1.重复年度保美的各项

2.进行10Hr容量测试，放出额定容量的80%.

#### 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。

先将负载断开，然后检查UPS不间断电源是否能合闸。能合闸，说明负载大大或负载设备有短路现象，而UPS不间断电源本身无故障;一、现象:

山当开关跳闸后不能合上，经过一段时间冷却后还是不能进行合闸。

(2) UPS不间断电源能“正常工作”，但断电后即不能工作。

(3)UPS不间断电源能“正常工作”，但自动报警

#### 检查及处理方法:

(1)先将负载断开，然后检查UP不间断电源是能合，能合间，说明负载大大或设备有短路现象，而UP不间断电源本身无放，不能合间，检查UPS不间断电源的开关是否正常，不正常则更换开

关，如正常则说明次级线路有故障，更换2检查后发现在工作旁路高逆变电路未工作，而是通时旁路电路使用电源直接为设备供电，UPS不间断电源的正常工作，但电池使用期已到或欠保养不能进行正常说变，应更换电池(3)蓄电池逆变工作时有时无，需维修或更换，蓄电池使用期已到，不能满足设计要求亦需更换.

(4)连接蓄电池的金属导线接触不可靠，时好时坏，可更换导线或金属连接器。

5)环境温度正堂，设备温度过高:各集成板块经清洗外理后均正堂，则为通风不良所致，可保持通风，保持环境卫生及设备清洁