

# KMT凯美特蓄电池KMT12-24 技术规格及说明

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | KMT凯美特蓄电池KMT12-24 技术规格及说明                          |
| 公司名称 | 埃诺威电源科技（山东）有限公司                                    |
| 价格   | 110.00/件   |
| 规格参数 | 品牌:凯美特KMT蓄电池<br>化学类型:铅酸胶体免维护<br>适用范围:UPS/EPS电源/直流屏 |
| 公司地址 | 山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室                            |
| 联系电话 | 15966663183 15966663183                            |

## 产品详情

### KMT凯美特蓄电池KMT12-24 技术规格及说明

- 1不要在密封空间或火的附近安装蓄电池，否则有引发爆炸及火灾的危险。
- 2不要用乙烯薄膜类有可能引发静电的东西盖住蓄电池，产生静电时有时会引起爆炸。
- 3不要在有可能进水的地方安装蓄电池，否则有发生触电、火灾的危险。
- 4请不要在超过-40? ° C~60? ° C环境下安装蓄电池。
- 5不要在有粉尘的地方使用蓄电池，否则有可能造成蓄电池短路。
- 6将蓄电池放进箱内使用时，要注意空气流通。
- 7不要有粘性或标贴类物体压住上盖，因上盖下面有排气阀，电池内产生的气体将不能逸出。
- 8并联的个数——浮充电时，插接式端子电池多只能关联三列，螺栓紧固式端子没有特别限制，但并联数量小可靠性增加。另外，并联接线时，有必要考虑使各列之间接线导体和接触电阻等同，为使各列充放电电池保持均衡，实际使用上请不要超过三列。
- 9同时使用容量不同、新旧不同，厂家不同的电池时，由于其特性值不同有可能使蓄电池和机器受到损坏，所以请避免使用。

### 关于保管

1. 保管时请注意温度不要超过-20 ~ +40 范围

2. 保管电池时必须使电池在完全充电状态下进行保管。由于在运输途中或保存期内因自放电会损失一部分容量，使用时请补充电。

3. 长期保管时，为弥补保管期间的自放电，?请进行补充电。在超过40C条件下保管时，对电池寿命有很坏影响，请避免！

4. 请在干燥低温，通风良好的地方进行保管。5. 如在保管或转移过程中电池包装不慎被水淋湿，应立即除掉包装纸箱，以避免被水打湿的纸箱成为导体造成电池放电或烧坏正极端子。

贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

### 免维护性能

利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

### 绿色环保

正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

### 自放电小

采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

### 适用环境温度广

- 10 ~ 45 可平稳运行。

### 耐大电流性能好

紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

### 寿命长

由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

### 电池组一致性好

不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；

总装前再逐片极板称重分级（ 38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；

定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；

下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；

38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；

出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

质保规则：

期限：视使用方法及使用客户，质保期为三年。

使用说明：铅酸蓄电池长时间放置三个月要为电池补充电量，放置半年让电池充放一次，达到一个循环；使用过程中，切忌把电放干再充电，对电池影响很大，要随用随充电，充满为止，但也不要过充、过放电

包装：为纸箱，根据运输距离可打扎带，可打木箱。

纸箱包装：1只/箱，采用物流长途运输或两箱打一个包装，节约运输费用。

运输：样品可采用快递方式，批量货，可采用物流或客车，部分地区根据长期经销商情况可采用代收款的方 式或预付30%--70%定金，余款代收的方式。

验收：不管采用哪种方式运输货物，请客户和收货人一定在承运单位当事人在场时当场查验收货，查看外包装，是否破损，变形，是否沾水，小件可拿起来晃动，听听内部是否有配件脱落，用手捏一捏内部是否有碎屑或裂缝等，确保我们的货物和产品安全到达目的地。若遇到不可抗因素，我们三方可协调解决运输问题。北京恒鹏盛祥技有限公司经营山特、艾默生、梅兰日兰、APC、伊顿、四通、易事特、等等电源。蓄电池主要：阳光、松下、汤浅、松树、、赛特、山特、耐普、大力神、CSB、GNB、OTP、圣阳等等蓄电池。逆变器等！

使用寿命长采用高强度紧装工艺，提高电池装配装度，防止活性物质脱落，提高电池使用寿命。采用增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭缩短电池使用寿命。因此6GFM系列=蓄电池的正常浮充设计寿命可达15年以上(25 )。

自放电低采用高纯度原料和特殊制造工艺，自放电很少，室温存储半年无需补电。

维护简单采用特殊氧气吸收循环设计，克服了电池在充电过程中电解失水的现象，在使用过程中电解水份含量几乎没有变化，因此电池在使用过程中完全无需补水，维护简单。

安全性高电池内部装有特制安全阀，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生爆炸。

洁净环保电池使用时不会产生酸雾，对周围环境和配套设备无腐蚀，可直接将电池装在办公室或配套设备房内，无需作防腐处理。

KMT凯美特蓄电池KMT12-24 技术规格及说明