

凯美特KMT蓄电池KMT12-150代理商报价

产品名称	凯美特KMT蓄电池KMT12-150代理商报价
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	98.00/件
规格参数	品牌:凯美特KMT蓄电池 化学类型:铅酸胶体免维护 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

凯美特KMT蓄电池KMT12-150代理商报价

注意：

- 1、标准容量（10小时率）为在 25℃ 下所得的平均值，可以通过 3 次以内的充、放循环达到。
- 2、总高指包含电池端子的高度。
- 3、端子的种类可根据客户的要求来选择。

产品性能:

放电

1. (1) 电池不宜放电至低于预定的终止电压，否则将导致过放电，而反复的过放电则会导致容量难以恢复，为达到的工作效率，放电应0.05-3C 之间，放电终止电压如下表1所示

(表1) 放电电流和放电终止电压

(A) (V/ 单体)

(A) < 0.1C 1.90

(A) < 0.2C 1.80

0.2C < (A) < 0.5C 1.70

0.5 < (A) < 1.0C 1.60

1C < (A) < 2C 1.50

3C < (A) 1.30

(2) 放电容量

放电容量与放电电流的关系，图1为FM、JFM系列
电池在不同的放电率条件下放出的容量，从图中可看出，放电倍率越大，电池所能放出的容量越小。

温度作用

电池容量亦受温度的影响，过低温度（低于15℃，5℃）则会降低有效容量，过高温度（高于122℃.50℃）则会导致热失控并损害电池。

充电

(1) 浮充（限制电压，控制电流）使用：
浮充电压2.25V ~ 2.30V/单体,电流不得大于0.25C10，电池浮充电流调到小于2mA/AH. (25℃)。请参见表(2)。

(表2) 充电方法与充电时间

充电方法 充电时间 (h) 周围温度 (℃)

恒压充电 6-12 5 -35

恒流充电 6-12

(2) 循环使用（充电即停，放完电即充）：充电电压2.4 V/单体,充电电流不得大于0.25C₁₀。

(3) 温度补偿电池在5 ~ 35 范围内工作时，不必对充电电压进行补偿，当温度低于5 或者高于35 时，建议对充电电压作适当的调整，调整标准为浮充时
干3mv/ /单体，循环使用时干4mv/ /单体（温度以25 为基准）。

(3) 过充电

电池充足电后再补充电则称为过充电，持续的过充电将会缩短电池的寿命。

凯美特KMT蓄电池KMT12-150代理商报价