

凯美特KMT蓄电池KMT12-65 型号现货供应批发零售

产品名称	凯美特KMT蓄电池KMT12-65 型号现货供应批发零售
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KMT12-65 型号现货供应批发零售

正极自放电析出的氧气可以在负极再化合而不至于失水，但负极析出的氢不能在正极复合，会在电池累积，从安全阀排出而失水，尤其是电池在较高温度下贮存时，自放电加速。

电池电动势、开路电压、工作电压

当蓄电池用导体在外部接通时，正极和负极的电化反应自发地进行，倘若电池中电能与化学能转换达到平衡时，正极的平衡电极电势与负极平衡电极电势的差值，便是电池电动势，它在数值上等于达到稳定值时的开路电压。电动势与单位电量的乘积，表示单位电量所能作的大电功。但电池电动势与开路电压意义不同:电动势可依据电池中的反应利用热力学计算或通过测量计算，有明确的物理意义。后者只在数字上近于电动势，需视电池的可逆程度而定。

电池在开路状态下的端电压称为开路电压。电池的开路电压等于电池正极电极电势与负极电极电势之差。

电池工作电压是指电池有电流通过（闭路）的端电压。在电池放电初始的工作电压称为初始电压。电池在接通负载后，由于欧姆电阻和极化过电位的存在，电池的工作电压低于开路电压

2、容量

电池容量是指电池储存电量的数量，以符号C表示。常用的单位为安培小时，简称安时（Ah）或毫安时（mAh）。

电池的容量可以分为额定容量（标称容量）、实际容量。

（1）额定容量

额定容量是电池规定在在25℃环境温度下，以10小时率电流放电，应该放出低限度的电量(Ah)。

a、放电率。放电率是针对蓄电池放电电流大小，分为时间率和电流率。

放电时间率指在一定放电条件下，放电至放电终止电压的时间长短。依据IEC标准，放电时间率有20，10，5，3，1，0.5小时率及分钟率，分别表示为:20Hr，10Hr，5Hr，3Hr，2Hr，1Hr，0.5Hr等。

b、放电终止电压。铅酸蓄电池以一定的放电率在25℃环境温度下放电至能再反复充电使用的低电压称为放电终止电压。大多数固定型电池规定以10Hr放电时（25℃）终止电压为1.8V/只。终止电压值视放电速率和需要而定。通常，为使电池安全运行，小于10Hr的小电流放电，终止电压取值稍高，大于10Hr的大电流放电，终止电压取值稍低。在通信电源系统中，蓄电池放电的终止电压，由通信设备对基础电压要求而定。

产品优势:

深度放电后回充性强，甚至在放电后在未及时补充电的情况下容量能得到回充。

是理想的用于循环使用的电池——适于每天使用。

长时间放电具有优越的性能。

更适合于高温环境使用。

适于电力干线供电不稳定的环境。

无流动性的胶体电解液，使电解液在电池内部不产生分层现象。

无需平衡充电。

自放电小

非常准确的酸量控制，有效地保护了正极板并极大地提高了电池寿命。

采用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大地提高循环寿命。

内阻低，充电接受能力强。

与铅电池相比，在正常的充电条件下，电池内部水份损耗非常小。

德国先进技术造就的高分子聚合物隔板，提高了电池的性能及寿命。

隔板高机械强度隔板的应用，避免了短路的产生的可能。

在没有完全充足电的情况下，可以对电池进行放电，且对电池不会有任何损坏。

凯美特KMT蓄电池KMT12-65 型号现货供应批发零售