

冠通蓄电池6-GFM-17参数、详情

产品名称	冠通蓄电池6-GFM-17参数、详情
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:冠通 型号:6-GFM-17 规格:12V17AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

北京京岛科技有着丰厚的出产出售经历，对客户的需求和合作有着非常深入的认知度，信任咱们能全面为您供应质量稳定、性能杰出的冠通蓄电池效劳。欲了解更多有关咱们产品及其他信息，请立刻联络咱们！冠通蓄电池特点：· 不需保护，无需加水补液 · 可靠性高、运用寿数长 · 分量、体积比能量高 · 内阻小，输出功率高 · 自放电小,运用温度规模广 · 满荷电出厂，运送安全 · 能够恣意方向运用 质量好的蓄电池和质量差的蓄电池在内阻上不同很大。质量好的蓄电池之所以能继续大电流放电，就是因为其内阻很小，而质量差的蓄电池则否则。均匀性能好 完善的质量确保体系，先进的设备保障才干，以及在极板出产、单体设备和成品检测中所添加的均匀化工序，充沛确保出厂电池质量均匀共同。温度和浮充电压，均充电压挑选合适的浮充电压主要目的是为了使得电池到达理想的运用寿数和额外容量，假如浮充电压过高，电池的浮充电流随之增大，引起板栅腐蚀速度以及电池失水加速，电池的运用寿数缩短；浮充电压过低，电池不能维持在彻底荷电状况，易导致不可逆硫酸盐化，容量下降，缩短电池的运用寿数。浮充运行时，充电电压应随环境温度作恰当调整，浮充电压数值,可按温度补偿系数-3.5mV/ /单体核算。同样，均充电压需求随环境温度进行调整，电池均充电压的温度补偿系数为-3.5mV/ /单体。冠通蓄电池在放电时刻，PbO₂到PbSO₄的转化经由溶解-堆积机理[1, 2]，再充电时，PbO₂以与放电前存在的PbO₂纤细不一样的描画再堆积，跟着循环的进行，能够引起正极活性物质描画的改动。被假定为联接PbO₂颗粒的颈区渐渐变厚，引起颗粒间完毕失掉结合力。随循环次数的添加，活性物质的比外表下降，晶体微粒也随循环次数的添加而增大，使得?-PbO₂逐步与板栅失掉接触。而且随活性物质的胀大，PbO₂颗粒间的导电性下降，因而胀大使活性物质之间电阻添加，引起PbO₂软化，失掉放电才干，并使电池容量下降。放电越深，活性物质的胀大和容量的丢掉的趋势越大。冠通蓄电池呈现不可逆硫酸盐化。其次是关于冠通蓄电池毛病的查看和处理。咱们要先将充电回路衔接结实，充电器不正常的应替换。干枯的蓄电池应补加纯水或1.050的硫酸，进行保护充电、放电康复蓄电池容量。假如发现有不可逆硫酸盐化，应进行均衡充电康复容量。干枯的电池加液后的保护充电，应操控最大电流1.8a，充电10-15小时，三只蓄电池的电压均在13.4v/只以上为好。假如蓄电池之间电压不同超越0.3v，阐明蓄电池已经呈现不同步的不可逆硫酸盐化。关于发作不可逆硫酸盐化的蓄电池，需求替换整组蓄电池或激活蓄电池 冠通蓄电池荷电出厂，从出厂到设备运用，电池容量会遭到不同程度的丢失，若时刻较长，在投入运用前应进行弥补充电。假如蓄电池储存期不超越一年，在恒压2.27V/只的条件下充电5天。假如蓄电池储存期为1~2年，在恒压2.33V/只条件下充电5天。冠通蓄电池浮充运用时，应确保每个单体电池的浮充电压值为2.25~2.30V，假如浮充电压高于或低于这一规模，则将会削减电池容量或寿数。冠通蓄电池的自放电是指在电池

极板、电解液中的杂质，在正负极板间形成了一个回路，这个回路就是自放电。它是蓄电池在开路放置时的现象。蓄电池发生自放电将直接削减蓄电池可输出的电量，使蓄电池容量下降。自放电的发生主要是因为电极在电解液中处于热力学的不稳定状况，蓄电池的两个电极各自发生氧化、复原反响的成果。蓄电池的自放电速率的巨细是由动力学要素决议的，主要取决于电极资料的特性、外表状况以及电解液的组成、浓度和杂质含量等，液取决于放置的环境条件，如温度和湿度等要素。

自放电大，内阻添加，形成容量缺乏。这反响在电池的储存期上是最明显了。冠通蓄电池循环运用时，在放电后选用恒压限流充电。充电电压为2.35~2.45V/只，最大电流不大于0.25C₁₀

详细充电办法为：先用不大于上述最大电流值的电流进行恒流充电，待充电到单体均匀电

压升到2.35~2.45V时改用均匀单体电压为2.35~2.45V恒压充电，直到充电完毕。日常查看和运用 1.

定期（至少每三个月一次）查看，下列反常的发生将导致电池损坏而需替换。 a. 任何电压反常 b.

任何物理影响（如碰击或壳体变形） c. 任何电解液漏出 d. 任何反常发热 2.

当蓄电池用于紧迫容量供应火灾设备时，应依照火灾紧迫动力供应规范查看。