

# 科士达蓄电池6-FM-17/科士达电池12V17AH规格尺寸参数桂林总代理

产品名称	科士达蓄电池6-FM-17/科士达电池12V17AH规格尺寸参数桂林总代理
公司名称	上海喆新瑞电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达蓄电池 型号:6-FM-17 产地:深圳
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	13521289870

## 产品详情

科士达蓄电池6-FM-17 科士达12V17AH 现货供应

1、影响蓄电池使用寿命的因素很多，既有电池设计和制造方面的因素，又有用户使用和维护条件方面的因素。就前者而言，正极板栅耐腐蚀性能和电池的水损耗速度乃是两个\*主要的因素。由于正板栅的厚度加大，采用Pb—Ca—Sn--Al四元耐蚀合金，则根据板栅腐蚀速度推算，电池的使用寿命可达10~15年。然而从电池使用结果来看，水损耗速度却成为影响密封电池使用寿命的\*关键性因素。

2、对于AGM密封铅蓄电池而言，由于采用贫液式设计，电池容量对电解液量极为敏感。电池失水10%，容量将降低20%；损失25%水份，电池寿命结束。然而胶体密封铅蓄电池采用了富液式设计，电解液密度比AGM密封铅蓄电池低，降低了板栅合金腐蚀速度；电解液量也比后者多15%~20%，对失水的敏感性较低。这些措施均有利于延长电池使用寿命。

根据科士达蓄电池提供的资料，胶体电解液所含的水量足以使电池运行12~14年。电池投入运行的第一年，水损耗4%—5%，随后逐年减少，4年之后总的水耗损只有2%。OP2V型密封电池在2.27V/单体条件下浮充运行10年后，其容量还有90%。从国内一些邮电通信部门的反映来看，双登蓄电池售价较高，但其使用寿命却长于国产的AGM密封铅蓄电池。