

德国CTD蓄电池6GFM65厂家/供应

产品名称	德国CTD蓄电池6GFM65厂家/供应
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	200.00/只
规格参数	品牌:德国CTD蓄电池 型号:6GFM65 产地:德国
公司地址	北京市昌平区顺沙路88号
联系电话	010-56018769 18612657778

产品详情

主要优点：

- 1、阻止正极脱落，由于采用纳米级气象级多聚硅酸盐电解质，有机物与无机酸共同起作用，无机硅晶提了正极板表面的压力，阻止正极活性物质的软化脱落，从而进一步延长电池的使用寿命。所以12V系列硅能电池设计寿命为15年；2V系列硅能电池设计寿命为1520年。
- 2、板栅更耐腐蚀，采用重型多元银合金，使板栅耐腐蚀性更好，使寿命更长；
- 3、气体复合效率，水耗少，由于采用重型银元素的多元合金和由于采用纳米级气象级多聚硅酸盐电解质，大幅度降低合金电阻，提了氢的过电位，达到***的气化速率，更气体复合效率，使寿命更长。
- 4、极化减小，硅能电池的特殊工艺过程所采用的材料和配方保证形成多微孔结构的电极。增加了表面积和电极与电解质的反应界面。并由此降低了电极的电流密度，减小了电极的极化，提了电极的活性物质利用率。增加了电池放电电压和输出功率，从而有效地提了电池，并且延长了电池的使用寿命。
- 5、内阻更小，由于采用重型多元银合金和纳米级气象级多聚硅酸盐电解质，大幅度降低了30%的电池内电阻，使寿命更长。

应用范围：

电话交换机 启动用、船用、发电机、发电机

电器设备、设备及仪器仪表 无线电通讯系统

计算机不间断电源、 电动车

输变电站、开关控制和事故照明 便携式电器及系统

消防、安全及报测 交通及航标信号灯

通备用电源 发电厂、水电站直流电源

变电站开关控制 铁路用直流电源

太阳能、风能系统 移动基站、应急照明、

变电站开关控制、办公自动化系统

采用防蚀结构重型银合金极板及零件,寿命比一般电池增加百分之二十以上.

(1)使用寿命长

采用强度紧装配工艺,提电池装配紧度,防止活性物质脱落,提电池使用寿命.

采用低酸比重电解液.提电池充电接受能力,增强电池深放电循环能力.

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

蓄电池的正常浮充寿命可达6--10年(25°C).

(2)自放电低

采用纯度原料和特殊制造工艺,自放电很小,室温储存半年以上也可以无需补电.

(3)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

中电解水份含量几乎没什么变化.因此电池在使用过程中完全无需补水.维护简单

(4)安全性

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.

(5)洁净性

电池使用时不会产生酸雾,对周围环境和配套设备无腐蚀,可直接将电池安装在办

公室或配套设备房内.无需作防腐处理.