

## CTM蓄电池CT17-12尺寸/型号

产品名称	CTM蓄电池CT17-12尺寸/型号
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CTM蓄电池 型号:CT17-12 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

德国CTM蓄电池是电池中的一种，它的作用是把有限的电能储存起来，在合适的地方使6v4ah应急灯蓄电池用。它的工作原理就是把化学能转化为电能。它用填满海绵状铅的铅板作负极，填满二氧化铅的铅板作正极，并用22~28%的稀硫酸作电解质。在充电时，电能转化为化学能，放电时化学能又转化为电能。电池在放电时，金属铅是负极，发生氧化反应，被氧化为硫酸铅；二氧化铅是正极，发生还原反应，被还原为硫酸铅。电池在用直流电充电时，两极分别生成铅和二氧化铅。移去电源后，它又恢复到放电前的状态，组成化学电池。铅蓄电池是能反复充电、放电的电池，叫做二次电池。它的电压是2v，通常把三个铅蓄电池串联起来使用，电压是6v。通信上用的是24个铅蓄电池串联成48v的电池组。铅蓄电池在使用一段时间后要补充蒸馏水，使电解质保持含有22~28%的稀硫酸。蓄电池的应用十分广泛，可用于通行站，电动车，滑板车，汽车，风能太阳能系统，安全报警等方面。

本公司是CTM蓄电池（德国）有限公司授权的代理商，享有“现货供应，特价”的特权，是华北地区享有特权机构，不仅价格享有优惠，而且长期保持现货供应，并有厂家精心培养的一条龙服务团队，因此，受到国内外数百家大型企业好评，建立了长期合作关系，CTM蓄电池代理是您理想的选择

德国CTM蓄电池产品特征：

- 容量范围（C10）：12V系列-5.5Ah—200Ah.
- 电压等级：12V.
- 设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12V系列为15年；2V系列为18年
- 循环寿命：在标准使用条件下，CT-12V系列25%DOD循环2950次.
- 自放电率 2%/月；

- 充电接受能力，节时节能；
- 工作温度范围宽：-20 ~ 55
- 搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量。
- 抗深放电性能好：放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。

#### 结构特点：

- 电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；
- 气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；
- 极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；
- 隔板：欧洲Amersil生产PVC-SiO<sub>2</sub>胶体电池隔板，内阻小，孔率，使用寿命长；
- 过量电解液设计：电解质载液量，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；
- 胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；
- 胶体蓄电池安全阀，灵敏度，使用安全可靠；
- 电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠。

德国CTM蓄电池CT100-12 功率放电 有口皆碑 好评如潮

#### 德国CTM蓄电池应用范围：

- 电话交换机；办公自动化系统；
- 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UPS；应急照明EPS；
- 输变电站、开关控制和事故照明；便携式电器及采矿系统；
- 消防、安全及报警监测；交通及航标信号灯；
- 通信用备用电源；发电厂、水电站直流电源；
- 变电站开关控制系统；铁路用直流电源；按照UL 94 HB ABS壳体材料阻燃

如果需要的话，根据UL94VO可用特别阻燃壳体材料

冲击并打破全塑外壳

根据ISO 9001质量标准的CT电池的生产

VDS / UL认证

耐腐蚀电网与铅钙合金

充电期间阀控设计具有近的气体重组

电解质结合在玻璃纤维垫（AGM技术 - 吸收玻璃马特）

免维护运行，坚固的结构

优异的当前性能

宽的工作温度范围内具有适当的依赖于温度的电压补偿

非常良好的充电效率

不受IATA

良好的循环稳定性

良好保存性，自放电在20℃下大约每月3%

不间断电源（UPS）

电信

应急照明

电动车和工具

火灾报警和系统

监控设备

设备

光伏应用

和控制系统

电子测试设备

物探设备

船用设备