

MCA蓄电池FC系列参数说明

产品名称	MCA蓄电池FC系列参数说明
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:MCA蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

MCA蓄电池FC系列参数说明

MCA蓄电池FC系列参数说明

产品特征:

基本特性

采用 AGM (超细玻璃纤维) 隔板, 贫液式设计, 在正负极板之间预留有气体通道, 电池充电过程中, 正极上产生的氧气可以顺利地通过隔板到达负极, 与负极活性物质反应并还原成水, 从而实现了高效的气体再化合; 选用

无锑多元铅钙特种合金铸造板栅, 抑制了氢气的析出, 达到不失水的目的。所以, 在电池的整个使用寿命期

间, 不用加酸、加水。

电池密封反应效率为 99%以上, 使用过程中无酸雾溢出, *设备, 可随设备安装使用。

自放电小, 通过优化合金配方, 采用高纯原辅材料、清洁的工艺环境, 使电池自放电极小, 每月自放电率 1%。结构

紧凑, 耐震动性能好, 比能量高。

使用寿命长

正板栅采用高锡低钙多元铅基合金，比普通的铅钙合金的晶核分布更加均匀，晶粒间结合致密，减少了晶界腐蚀。

采用上先进的子母板栅技术，板栅上的电流分布更加均匀、合理。

正极板固化采用高温高湿工艺，形成长寿命四碱式硫酸铅结构；

装配设备，实现了极群紧装配，电池循环性能优异；

正负极板优化设计，设计寿命为 15 年，正常浮充使用寿命 10 年以上。

密封技术可靠

安全阀采用迷宫式双层防爆滤酸阀体结构，当电池内部压力达到一定值时，安全阀自动开启泄压，当压力恢复到正常值时自动关闭，安全阀

上的滤酸装置防止了排气过程中的酸雾逸出，并可防止外部明火引入电池内部。

端子采用多层极柱密封方式，抗机械冲击、抗高温老化、耐酸雾腐蚀性能大大提高，爬酸途径大大延长，保证了电池在寿命期

间极柱密封的可靠性。

电池可承受 80kPa 内压力而无任何异常。

性能均匀性好

为了保证电池的容量和浮充电压均匀性，SST 系列电池在极板生产、单体装配和成品检测中，各增加了一道均匀化工序，以保证制造过程中

零部件均匀，电池出厂开路电压偏差 $\pm 10\text{mV}$ ，从而保证出厂电池产品质量的均一性。

大电流放电性能良好

采用独特的子母型板栅结构和活性物质配方，提高了电池的大电流放电性能和充电接受能力，非常适于大电流冲击放电的使用

要求。电池采用嵌铜芯圆端子结构设计，端子电阻小，适合大电流放电。

连接方便

电池之间连接采用镀锡铜芯多股电缆软连接线或防短路的镀锡紫铜排，连接方便，压降小，可有效防止电池间外部短路。

适用温度范围广

特殊的电解液配方和活性物质配方，使电池具有良好的高低温性能，电池适用温度范围广，可在 $-15 \sim +45$ 范围内使用，推荐使用温度范围为 25 ± 5 。

应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统；

使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆；
电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备；
无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS,所有电池
太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等

确保该数据中心主机托管供应商的技术方向与您企业当前和未来的技术方向是一致的。 与您企业的数据中心主机托管供应商定期进行沟通。这应该是相当积极的对话，围绕着您们双方所关注的大数据项目而建立起的健康的、可以彼此xinlai的业务合作伙伴关系。 西班牙电信已经达到建立其庞大的数据中心一个重要的里程碑，这家电信运营商的数字化战略继续向前推进，开创1.2亿欧元的建设计划。 一期占地24,700平方米，包含7个机房，每个682平方米，但一旦构建完成，五个阶段将覆盖65,700平方米，提供16个IT机房。 西班牙电信预计在未来四年里继续为阿尔卡拉数据中心项目投资3亿欧元。 这些将被用来进行内部运营，以及支持西班牙电信在欧洲的云服务，及西班牙，英国，德国和捷克共和国的客户平台。另外它也将被用来提供外包服务。 西班牙电信表示，该数据中心将是世界大的待建MCA蓄电池FC系列参数说明的由UptimeInstitute认证的T4级别数据中心，冗余的方法贯穿始终，99.995%的正常运行时间保证。

。