

# 山克蓄电池SK200-12 电力系统高压直流屏

产品名称	山克蓄电池SK200-12 电力系统高压直流屏
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	88.00/件
规格参数	品牌:山克蓄电池 化学类型:铅酸胶体免维护 适用范围:UPS/EPS电源
公司地址	山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室
联系电话	15966663183 15966663183

## 产品详情

山克蓄电池SK200-12 电力系统高压直流屏

山克蓄电池特点：

长寿命

- 1) 采用添加稀土元素的铅合金制造板栅，比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25%
- 2) 正板栅全部采用竖筋设计（无横筋），使电池正板栅的耐蚀性比传统正板栅结构提高15%

绿色环保

- 1) 应用电池内化成技术，使电池在使用过程中所释放的酸雾降低25%
- 2) 采用分层封口技术，杜电池的漏酸、爬酸现象，有效防止酸雾对设备和环境的腐蚀

高可靠性

- 1) 利用先进的铸焊和装配工艺，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因

震动而造成的故障

2) 电池内阻均一性高，大大改善多组电池并联使用时出现不均一的现象

内阻小

1) 采用添加特种超细纤维的隔板，提高正、负极板的反应面，使电池内阻大幅度降低，并可以在使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象

2) 采用50-60KG/m<sup>2</sup>装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现

充放电性能优良

1) 正板栅全部采用竖筋设计（无横筋），使极板电流密度分布更均匀，适用于不同放电性能要求，深放电性能更优越。

2) 正极板添加CK-98导电介质，使低温放电性能提高15%，电池恢复充电更充分。

自放电小

采用先进的电池内化成技术，生极板组立成电池后加入分析纯酸电解液化成，没有极板外化成制造中混入的杂质，自放电更低。

高强度外壳

采用强度ABS塑料，并可根据需要选用阻燃级ABS材料。

山克蓄电池特点：

不需维护，电池在整个运用寿命时期无需加水补液。

牢靠性高，运用寿命长，特殊的密封构造和阻燃外壳，在运用进程中不会发生走漏电解液的缺陷，更不会发作火灾。

分量，体积比能量高，内阻小，输入功率高。

自放电小，20℃下每月的自放电率不大于2%。

满荷电出厂，无活动的电解液，运输平安。

可以恣意方向运用。

山克蓄电池结构及特点：

1铅钙合金板栅，涂膏成型的电极板：大容量，长寿命。

铅锡多元合金集流排：内阻小耐腐蚀，能经受长期浮充使用。

先进的AGM隔膜：尽数吸收电解质，不留游离液体，顺利完成气体阴极吸收，可任意位子放置使用。

ABS工程塑料外壳，牢固耐老化。

硅氟橡胶密封安全帽：安全防爆，无腐蚀气体液体泄露。

铜镀银端子：接触电阻小，不易生锈。

分析纯电解质：自放电小。

性能与优势：

安全可靠性强

采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主专利技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

使用寿命长

在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低

采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各生产工序的杂质进行严格控制，在20℃的环境下，奥克松蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。

导电能力强

采用铜芯镀银端子及特别设计，保证电气性能。

适应环境能力强

可在-20℃~+50℃的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

方向性强

特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用

绿色无污染静音、且无污染物排出。蓄电池房无需用耐酸防腐措施，可与电子仪器等设备同置一室。

山克蓄电池SK200-12 电力系统高压直流屏