

APNKN品克蓄电池FCG12-200配电柜专用

产品名称	APNKN品克蓄电池FCG12-200配电柜专用
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:APNKN品克蓄电池 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

APNKN品克蓄电池FCG12-200配电柜专用

APNKN品克蓄电池FCG12-200配电柜专用

电池特点：

- 1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。
- 2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
- 3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。
- 6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。
- 7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

- 1、免维护

采用独特的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION）。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

2、 性高：

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部，而破坏蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。

3、 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年，FM固定型密封电池浮充寿命可达6年，FML系列电池浮充寿命可达8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。

4、 自放电率低：

采用的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20℃的环境温度下，Kstar蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。

5、 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。

正负极板

铅酸蓄电池的极板，依构造和活性物质化成方法，可分为四类：涂膏式极板，管式极板，化成式极板，半化成式极板。涂膏式极板由板栅和活性物质构成的。板栅的作用为支撑活性物质和传导电流、使电流均匀分布。板栅的材料一般铅锑合金，免维护电池采用铅钙合金。正极活性物质主要成分为二氧化铅，负极活性物质主要成份为绒状铅。

隔板

电池用隔板是由微孔橡胶、玻璃纤维等材料制成的，它的主要作用是：

防止正负极板短路；使电解液中正负离子顺利通过。阻缓正负极板活性物质的脱落，防止正负极板因震动而损伤。

电解液

电解液是蓄电池的重要组成部份，它的作用是传导电流和参加电化学反应

电解液是由浓硫酸和净化水（去离子水）配制而成的，电解液的纯度和密度对电池容量和寿命有重要影响。

电池壳、盖

电池壳、盖是装正负极板和电解液的容器，一般由塑料和橡胶材料制成。

排气栓

排气栓一般由塑料材料制成，对电池起密封作用，阻止空气进入，防止极板氧化。

其中，模块化数据中心已被这些超大型数据中心普遍采用。作为整体部署单元，模块化数据中心集成了原本属于数据中心基础设施中的供电和冷却功能，简化了机房建设，工厂预制、现场拼装也提高了部署效率。在模块化数据中心的自主研发、产品性能、建设交付等多个领域，全球动力管理公司伊顿拥有整体实力和优势。其新一代模块化数据中心解决方案伊顿伊立方E-Cube实现了供配电系统、制冷系统、机柜系统、监控系统和综合布线系统的深度整合，全部组件在工厂预制，可为IDC、大型企业、云中心等大型数据中心核心业务机房提供高质量、快速地部署；同时，用户还可以根据投资情况和业务发展需求按需投资，实现灵活的分期建设，在提升模块利用率的同时为用户带来更低的建设和运营成本。低功耗供电成超大型数据中心生命线建设重点 供给数据中心的电能主要消耗在保证服务器正常运行和制冷APNKN品克蓄电池FCG12-200配电柜专用系统上，《报告》中所探访的数据中心在大部分或者全部利用自然冷源后，制冷系统的能耗已大幅减低，降耗的重点开始转向供电过程中的损耗。