

# PCM蓄电池KF12-38 规格及参数

产品名称	PCM蓄电池KF12-38 规格及参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:PCM蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:KF12-38
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

### PCM蓄电池KF12-38 规格及参数

施耐德电气能效管理低压业务，行业市场与应用行业负责人赵天意认为，和其他行业不同，数据中心行业用户的需求具有多元化的特点，其能耗控制是一个集成体系，涉及到供配电系统，IT空间以及智能运维等多个领域，不能单纯的“头疼医头”，还是应该从建设开始就进行关注。同时，标准化、模块化、预制化以及定制化的设计，配合基于对海量设备产生数据分析的智能运维，才是有效提升数据中心能效管理水平，并终达到降低能耗需求的根本出路。

以供应商的角度来说，就是在从数据中心电源输入开始，一直到信息输出的全流程当中充分发挥数据的价值，用以监控数据中心全运行状态下的能耗水平，并做到施策。比如施耐德电气的中低压一体化EcoStruxurePower智能配电解决方案和EcoStruxureIT信息技术解决方案，都是以此为出发点。值得一提的是，施耐德电气已通过基于EcoStruxure智能配电的定制解决方案、预制化电力模块及全生命周期服务，依据秦淮数据提供的方案需求和架构设计，助力其建设安全、高效、低耗的数据中心基础设施，大幅缩短业务上线时间，通过智能化运维全面提高其能效管理水平。

### 写在后

自从2000年以来，在美国已有数百万平方英尺的数据中心空间投入使用，其中许多数据中心设施已经或即将需要进行改造。然而，数据中心的改造、升级、扩建与新建工程一样，对开发工作负载也变得越来越重要。

推动此趋势的原因是IT密度增加、新技术推出、设备老化、更好的气流管理或托管或企业租户没有满足容量要求。甚至对过去十年或更早期建造的云计算设备或超大规模数据中心设施也进行了改造和升级，以解决这些问题。

升级实时数据中心或其他关键设施可能非常复杂，并且与设计新产品相比，这通常是一项更加困难和复

杂的任务。处理陈旧的设备和较旧的设计拓扑，当然还有现有租户（外部和内部）的服务等级协议（SLA），这对改造这些占用的数据中心设施都是一个挑战。

服务提供商和建筑物所有者不能承受错误，因为错误会使数据中心设施的实时负载面临风险，并有可能损害其内部客户的业务或客户的下游客户，这可能更为重要！

升级现有设施时，需要考虑许多关键事项。从设计的角度来看，这些包括：

### （1）新设备的空间注意事项

新设备是否有空间？

是否可以引进新设备并拆除旧设备？

新设备是否可以安装到位？

新设备位置是否适合与现有系统轻松互连

### （2）安装阶段

现有系统是否具有足够的容量以允许关闭现有组件的电源并投入使用新组件？

新安装将如何影响现有系统，是否需要临时基础设施组件？：

数据中心行业作为近十年来伴随数字经济发展起来的新兴行业，在很多层面上都无经验可以借鉴。仅就节能降耗这一领域而言，首先是需要全行业的重视，其次必须依靠技术创新，由此方可获始终。比如在智能运维大行其道的，从建设初期就必须开始考虑利用产品互联互通的特性，以及边缘控制，应用、分析与服务三个层面的创新，形成从连接、收集到分析、行动的闭环智能配电和IT新架构。

以此覆盖数据中心从中压输入到末端负载的电气全场景，并以数字可视化进行展现。通过开放式集成、实时操作分析以及更别的网络安全，优化数据中心能源效率、电能质量、电气资产和运行维护管理，实现主动运维，以管控风险，同时提升效率并控制运维成本，进一步降低能耗，终真正实现绿色运营。