

PCM蓄电池KF12-100 12V100AH系列说明及简介

产品名称	PCM蓄电池KF12-100 12V100AH系列说明及简介
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:KF12-100
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

PCM蓄电池KF12-100 12V100AH系列说明及简介

在选择冷却解决方案时更多地认识到水资源短缺

在评估2019年数据中心发展趋势时，分析师表示，数据中心运营商将在保持数据中心设施有效冷却的同时减少用水量。尽管在一些地区运营的数据中心设施中，水资源并不面临短缺问题，但在全球水资源紧张国家和地区，运营数据中心的组织提高这种认识是十分必要的。

如果这些地区的数据中心运营商仍然采用使用大量水资源的冷却解决方案，则可能将在干旱期间承担高昂的费用。数据中心运营商需要关注对水资源短缺挑战的规划，以免在这些挑战出现时感到意外。一些数据中心运营商正在改造现有的冷却系统，以减少对水资源的依赖。其他一些运营商则在寻找诸如淡水来源和市政废水供应之类的方案，以满足数据中心的冷却要求。

此外，当为新建数据中心选择地点时，规划人员需要研究诸如海拔高度以及全年气候通常保持凉爽的情况。

这种趋势表明，数据中心行业现在必须始终意识到如何解决水资源短缺等问题，并且好在评估可能性时利用更多的创造力。如果数据中心运营商设法在不使用更多水资源的情况下冷却其设施，就可以带来更广泛的积极影响，在出现水资源短缺问题时不会恶化这一问题。

值得关注的令人兴奋的趋势

这四个趋势将在2020年继续改变冷却技术对数据中心行业的意义。随着这些冷却技术的不断发展，人们可以预见到有助于数据中心可靠运行而不会造成能源和水资源浪费的结果。

超融合数据中心基础设施可以帮助企业和管理人员扩展计算资源，而无需将异构硬件集成到服务器机架

中。在过去几年中，越来越多的企业希望通过超融合的产品来降低总体拥有成本，提高灾难恢复性能，并整合运营。

但是，这些系统需要的不仅仅是将它们从包装盒中取出之后启动然后运行。就像部署在数据中心中的任何设备一样，它们也需要定期维护，监控运行状况，以确保正常运行，并对组织的需求产生积极影响。

对于管理人员来说，维持其超融合数据中心的佳方式是采用主动式维护和计划式维护的组合。这需要培训来了解系统，为基于软件的更新设置警报，并决定是否可以通过自动化完成某些任务。

为了充分利用超融合数据中心，管理人员应与供应商、IT团队主管和他们自己的团队一起确定基础设施的确切用途以及由谁来监督维护计划和任务。

要在数据中心的采用任何类型的新技术(基于软件或基于硬件)，都需要进行研究和规划。但是，IT团队有时会忘记制定有效的维护计划以大限度地提供技术的使用寿命。

超融合数据中心维护手册不仅提供有关有效实施超融合数据中心维护方法的见解，而且还可以帮助管理人员使数据中心保持全天候运行，以实现动态运营，并满足不断变化的业务需求。