矩阵MATRIX蓄电池NP100-12 12V100AH储能电池

产品名称	矩阵MATRIX蓄电池NP100-12 12V100AH储能电池
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:矩阵MATRIX蓄电池 型号:NP100-12 电压/容量:12V100AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

矩阵MATRIX蓄电池NP100-12 12V100AH储能电池

深圳市矩之阵电池有限公司位于经济繁荣的深圳市福田区华强商圈,创始于1999年。公司致力于设计,研发,生产,销售matrix(矩阵)牌系列的铅酸蓄电池。经过公司全体员工近17年的探索和发展,现已成为值得信赖的铅酸蓄电池制造商之一。公司在惠州市博罗县福田镇拥有占地面积约1.2万平方米的生产基地,熟练员工300多名以及从事电池研发20余年的技术工程师团队。公司引进铅酸蓄电池科技和工艺,具备先进的研发中心、生产技术、检测设备和严格的质量控制体系,出货之前会对产品进行严格的质量检测,确保为公司的每一位客户提供具有价格优势的高质量的产品。年生产能力综合超过300万千伏安时。

这个行业正在推动的向模块化UPS电源系统方向的转变,不仅有助于提高数据中心的运行效率,还能提供简单的可扩展性,以及与"智能"系统更高层次的互联。近十多年来安装的许多UPS系统现在已趋于成熟,而现在正是数据中心利用这些技术进步的**时机。

模块化安装是由几个更小的框架安装单元组成。他们各自的UPS实际上是并联在一起来提供必要的能量和冗余。这一模块化方法意味着容量更符合数据中心的特定工作负荷需求,因此可以减少超大规格尺寸安装或不必要容量所需的空间,从而减少浪费、提高效率、降低能耗。

现代模块化UPS更加小巧,重量更轻,产生的热量也更少,因此不需要再配备耗电更多的空调单元。该装置还没有变压器,仅靠自己就能达到提高效率5%的目的;而且能够跨越各种工作负荷,达到约96%的效率,甚至更低到25%的效率,这远远超过了它们正在取代的大型、静态、基于变压器的版本。

模块化的UPS能够帮助企业数据中心提高效率的另一个方面是:能源管理系统(EMS)和数据中心基础设

施管理(DCIM)软件自动化所带来的兼容性,这两个软件通常在整个工业中被鼓励采用。基本上,本装置就是一个"智能"UPS,它可以连续地整理、处理和交换性能信息,如操作环境温度、主电源电压、UPS输出以及剩余电池时间等。

为提高机房UPS电源工作的质量、加强日常管理工作,保证机房UPS不间断电源设备时刻处于良好的环境、设备安全稳定运行,下面就看看UPS不间断电源的使用寿命能够达到多久?这取决于运行的环境,维护和保养的情况,企业对原有UPS的态度,如果低效、容量不够,运行环境差,等等都会减短UPS的寿命,维护和保养不到位,也会缩短UPS的寿命。

例如风机和电容都必须在5~7内更换,如果以上都不是问题,UPS完全可以一直用下去,铅酸蓄电池使用寿命跟电池质量、环境湿度、充放电次数及充放电程序有很大关系,理想恒湿20-25度环境、充放电不太频密(每个月不超过两三次)、电池有定期保养、电池及UPS质量好的情况下用超过15年是可以的,当然使用时间愈久剩余容量会有所减少。正常的来说,UPS电源的使用寿命一般都可以达到8-10年,而维护得当的UPS电源这可以使用15年以上,这当中又和电源的核心元配件电池有很大的关系,下面我们就来介绍下UPS电源的维护。