

临汾科士达UPS电源YDC33120/120KVA型号参数兼容发电机

产品名称	临汾科士达UPS电源YDC33120/120KVA型号参数兼容发电机
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	980.00/件
规格参数	品牌:科士达 型号:YDC33120 规格:120KVA
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

科士达UPS电源YDC33120/120KVA型号参数产品核心特点 工作模式双变换在线式设计输入功率因数校正(PFC)技术,输入功因高达0.99并机冗余功能无需并机柜,可直接并机,10~40kVA, 80kVA可4台并联;100~200kVA可6台并联并机时可共用电池组外接电池数量可选10~30kVA电池节数16~20节可选40~80kVA电池节数32~40节可选100~200kVA电池节数30~50节可选 智能充电管理用户可设定充电电流。

UPS不间断电源在使用前要对电池进行补充电,因为UPS在销售过程中电池在不断地自放电,其容量有很大一部分被消耗了,如果不及时进行补充电,不仅会影响正常的使用,还会缩短电池的使用寿命。电池补充电的方法是:将电池串联起来,根据电池使用说明书提供的具体方法进行充电。一般是采用恒压充电,每只电池控制电压为2.30~2.35V,限制初始电流不得超过0.25C5A(可以用电池的额定容量来计算具体的数值),以免烧坏电池,充电电流连续3小时不变即为充足,可以投入使用,充电持续时间应在12~24小时。

如果市电一直处于正常的供电之中,UPS不间断电源就没有工作的机会,其电池就有可能长时间浮充而损坏,有的“养兵千年”,一旦到“用兵一时”的时候却无法使用,甚至造成很大的损失或极坏的影响,所以以增大导电量,减小线路上的电能损耗,特别是在大电流工作时,电路上的损耗是不可忽视的。要经常用柔软的抹布擦拭电池,以保持电池表面清洁卫生,防治灰尘通过电池的缝隙进入电池的电解液中污染电液,使电池的性能恶化。

科士达UPS电源YDC33120/120KVA型号参数

在过去,模块化UPS系统的潜在优势是其高效性,当一套UPS系统在接近其额定性能运行时,它的效率。随着负载水平的下降,效率也在下降,从表面上看好像没什么大

的损失,但是如果你更多地关注一下能源浪费和能源成本问题的话,你就会发现这方面的损失在逐渐上涨,你会开始重点考虑这一问题,模块化UPS系统可以并原竟被重新配置,因为这样可以使其更接近标准性能,传统的大型科十次UPS源系统配置偏高,目的是为了应对未来的性的增长零求因此它们经常都会在额定性以下运行许多年的时间,甚至永远是这样。然而,性能冗余也就意味着降低效率。在“N+1”模块化系统中,通过仔细的能耗管,可以将这种现象降到 限度然而,如果要进行“2N”冗余配置,不论哪种类型,都需要对能耗进行管理,保证负载系统的性能不会低于其额定性能的50%,否则,如果负载配置系统出故道的话,该系统就会超负荷运转。这样做的结果是,每套在“2N”模式下运行的科士达UPS电源系统都不会超过其容量,此外,通过仔细的能耗管理,套模块化UPS可能会得到更为精密的配置,在这一点上甚至会超过规模更大、但容量固定的系统。从长远来看,可以达到节约能耗的目的。当然,在这种情况下会出现很多“如果”“可能”“也许”的不确定因素

科士达UPS电源YDC33120/120KVA型号参数所配置的功率是根据设备功率选择的。现在配套UPS会对整个房间进行供电,不是单独针对一台医疗设备。例如,手术室,UPS会对手术设备,灯光照明,等用电的设备供电。数据中心规模的剧增带来了运营成本的大幅提高,其中电力成本是主要的因数之一,如何提升电源利用效率(降低PUE)成为各大数据中心的一大难题。目前包括Google、Facebook、微软、IBM、BAT等在内的数据中心企业,都在积极引入各种绿色节能技术以降低PUE。水冷、自然冷却、冷热封闭通道、高温运行等方式都运用于数据中心建设,新能源技术也在逐步引入数据中心中。

快速部署、扩容在数据中心的建设上,模块化的概念已经逐步的被大众接受,并必然成为应用趋势。模块化数据中心实现了在工厂预制,大大缩短了工期时间。同时模块化UPS相比于传统的UPS实现快速扩容。按市场研究机构数据显示,目前数据中心的平均寿命在3~5年,互联网企业更短。云计算和移动互联网的发展给数据中心的部署就绪时间提出了高要求。整机柜、微模块及集装箱式部署可将数据中心的建设周期大幅缩短。安全智能