## NILLBOW力宝蓄电池NP24-12经销商优质产品

产品名称	NILLBOW力宝蓄电池NP24-12经销商优质产品
公司名称	埃诺威电源科技(山东)有限公司
价格	98.00/只
规格参数	品牌:力宝蓄电池 型号:NP24-12 化学类型:胶体铅酸
公司地址	山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室
联系电话	15966663183 15966663183

## 产品详情

NILLBOW力宝蓄电池NP24-12经销商优质产品NILLBOW力宝蓄电池NP24-12经销商优质产品1、安全可靠 一般要求UPS电源系统的可用度A 99.999%。"5个9"相当于每年有5分钟的宕机时间。这个指标是非 常高的,首先,可用度是在系统运行寿命期内的连续测量值,它是用总的正常运行时间除以总的运行时 间得出的。A=MTBF/(MTBF+MTTR),1小时的断电时间会使该电源系统的可用度在12年内达不到5个9的 目标。其次,在公式中还要考虑系统重新启动和恢复的时间。3秒钟的断电可能会使服务器宕机30分钟, 不考虑这些影响因素所计算出的可用度结果意义不大。再者,这个可用度指的是整个UPS供电系统,不 是UPS本身。有些企业的数据中心,UPS的容错能力很强,可用度很高,但是跟它相连的各级断路器、变 压器、转换开关等环节存在多个单点故障点,这种设计就出现了可用度"瓶颈",可用度不高的环节始 终会妨碍整个电源系统达到的可用度。据统计显示,全国数据中心的UPS供电系统,有超过70%的故障跟 UPS本身无关,而是跟配电系统中其它环节或其它设备的质量、安装、操作、维护等问题有关,或者由 于这些问题导致了UPS误动作或者故障。可见,UPS设备仅仅是涉及整个供电系统可用度问题的因素之一 ,实现各环节的可靠均衡对于获得整个UPS电源系统的可用度来说是至关重要的。2、可提供双路电源, 以满足双电源服务器的需求。目前市场上的服务器一般都要求双电源输入,任何一路电源出错都不影响 服务器的正常工作,从而使服务器对电源问题的容错能力大幅提升。3、UPS电源系统可陆续扩容,并且 扩容过程中不能影响负载的正常运行,以满足服务器不断扩容和不可中断的需求。这样既能有效节省系 统建设初期的投资费用,又能使UPS在整个数据中心的建设过程中始终保持在安全而又高效的工作状态 下,提高了系统性价比。4、系统零地电压要低,一般不高于17.以确保服务器数据传输的稳定可靠,免 受\*。系统中零地电压过高的原因有:电网进线本身的零地电压就偏高,系统接地系统不符合标准,或者 系统中谐波电流大、地线长、线径小等。UPS本身并不会降低零地电压,降低零地电压要通过改善配电 系统来实现。5、绿色环保,节能降耗,顺应时代潮流。在能源紧缺、重视环保的,绿色、节能的电源系 统备受关注,有的企业已将节能做了量化规定,作为企业每年必须完成的硬性指标去执行。UPS在绿色 、节能方面的表现主要体现在输入功率因数、输入电流谐波以及整机效率等方面。表现好的UPS可以减 少设备对电网或者油机的\*,也可以节省电费,降低运营成本。6、UPS供电系统应维护方便,便于管理 。这样不但可以节省系统的维护成本,更为重要的是可以尽量避免因人为维护或者管理不当而引发的系 统故障。为了满足上述要求,必须选用合适的UPS产品,制定合理的UPS供电方案。

NILLBOW力宝蓄电池NP24-12经销商优质产品