

德国阳光蓄电池A412 85 F10批发供应

产品名称	德国阳光蓄电池A412 85 F10批发供应
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:德国阳光蓄电池 型号:A412 85 F10 规格:12V85AH
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

产品详情

德国阳光蓄电池A412 85 F10 A412胶体系列

胶体电池电解质为凝胶电解质，无酸液分层现象，使极板各部反应均匀，增强了大型电池容量及使用寿命的可靠性。

过量的电解质，胶体注入时为溶胶状态，可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，电池热容量大，散热性好，不易产生热失控现象。

胶体电池凝胶电解质对正极、负极活物质结晶过程产生有益影响，使电池的深放电循环能力好，抗负极硫酸盐化能力增强，使电池在过放电后恢复能力大幅提高。

电池使用温度范围广(-30 ~ 50)，自放电极低。

德国阳光蓄电池主要性能:

采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。

采用进口全自动电脑控制铅粉机,以严格的自动控制程序保证铅粉氧化度、颗粒的均匀性、稳定性,同时更与电池大电流放电特征相适应。

铅膏是电池技术的核心。独特铅膏配方更好的满足了高功率深循环放电等多种性能需求,适用于浮充等领域,同时全自动的和膏系统及温度控制保证了铅膏的特性及稳定性。

利用自主研发的技术改造进口涂片机,从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。

UPS效率越高,运营数据中心所花的电费就越少。由于损失的电能大多数是以热能消散掉的,UPS效率越高,带走这些热量所需的空调花费和其它冷却费用也越少。当数据中心基础设施的总体效率(DCie)较高时,冷却费用可能只等于驱动IT设备所需能量费用的50%。当能效差时,冷却数据中心所需的成本几乎和运行设备所需的一样多,多项行业研究表明,高达驱动IT设备的成本的80%到100%。

因此,数据中心管理人员密切注意其电源保护系统的效率就不足为奇了。所幸的是,在过去的三十多年间,技术的发展已经戏剧性地提高了UPS的效率。在20世纪80年代,大多数UPS的效率最高为75%到80%

。支付1美元的电费只能得到价值75到80美分的可用电能。能量以热量的形式消耗掉,这又意味着更高的

冷却成本。到20世纪90年代，UPS的效率已经提高到了85%到90%。21世纪我们看到效率提高到了94%。

由于能源成本节节攀升的压力越来越大，目前，作为优化的IT设备电源的UPS的效率提高到了97%或更高。最新一代UPS用多项节能技术改变了这个游戏，在不影响可靠性的情况下将效率提高到了99%。效率受UPS设计或运行模式的影响很大。单转换(后备式和在线交互式)UPS比双转换UPS能效更高，因为少了电力从交流到直流再到交流的转换。新的多模式高效双转换UPS能实现很高的效率，是因为它们只在必要时才使用效率较低的双转换模式，其它时间都以节能的系统运行。效率也受UPS规格影响。较大的UPS模块一般比较小的模块能效高，因为支持控制电子器件和辅助器件所需的电能在UPS系统总负载量中所占的比例更小。