

德国阳光蓄电池A412-90 A供应商

产品名称	德国阳光蓄电池A412-90 A供应商
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 型号:A412-90 A 规格:12V90AH
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A412-90 A供应商

一、德国阳光蓄电池简介

德国阳光蓄电池是对埃克塞德科技集团 (Exide Technologies)旗下品牌Sonnenschein电池的通俗称法。Sonnenschein品牌蓄电池是世界上胶体电池的鼻祖，采用专利Dryfit胶体技术，代表了相应级别蓄电池的最高能量储存与放电密度，拥有无与伦比的安全性和深放电性。广泛应用于UPS、金融、通信、电力、铁路及城轨、石油化工、冶金、新能源等系统。

二、优点：

- 1、凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象，因而在高温操作时极为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围。
- 2、由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。
- 3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，因此电池寿命长。

4、 电池极板采用无镉合金，电池自放电极低。20 ° C下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需补充电。

5、 超强的承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。

6、 电池抗深放电能力强，100%放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可恢复原容量。

7、 采用高灵敏低压伞型气阀（德国阳光公司专利），使蓄电池使用更加安全可靠。

8、 采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封（德国阳光公司专利），保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

1、 高频机UPS电源 高频UPS电源又称模块化高频UPS电源，这种UPS电源主要采用采用抽屉式高智能模块化设计，可通过增减柜内UPS模块来满足功率输出输入及可靠性要求，具有极大的弹性，实现最佳性价比。具有易插拔功能，不仅可以通过增减机柜内的模块来满足功率输出及可靠性要求，只要冗余允许还可以在线进行维护，实现零维修时间。采用全数字化控制技术，集中了当今电力电子和自动控制领域最先进的技术成果，是UPS行业技术革命的一块里程碑。高频UPS电源有体积小，重量轻;对市电电压波动的适应能力较强;可以使用市电输入功率因数达到0.99以上，使市电输入电流的谐波含量小于5%，对市电电网的污染小，可以消除可闻噪声(包括电噪声和机械噪声)等优势。高频UPS必须采用可以在20kHzUPS中工作的高频IGBT,这种IGBT价格贵、货源少，有严格的电压、电流工作区域，抗冲击能力差，可靠性低，故障率高。

2、 模块化UPS电源 从设计原理方面来讲，模块本身就是一台UPS电源，包括整流器、静态旁路开关及附属的控制电路等。模块化最大的优点是能够提高系统的可靠性和可用性，一个模块出现故障并不会影响其他模块的正常工作，其可热插拔性能能够大大缩短系统的安装和修复时间。可见，模块化UPS电源的系统结构极具弹性，功率模块的设计概念是在系统运行时可随意移除和安装而不影响系统的运行及输出，使投资规划实现“ 按需扩展 ”，让用户随业务发展实现“ 动态成长 ”，既满足了后期设备的按需扩展，又降低了初期购置成本。用户在预计UPS电源容量时，时常会出现低估或高预计等情况，模块化UPS电源有效的解决以上问题，帮助用户在未来发展方向尚不明确的情况下分阶段进行建设和投资。当用户负载需要增加时，只需根据规划阶段性的增加功率模块。