

三威SUNNYWAY蓄电池SW12240 12V24AH持久续航

产品名称	三威SUNNYWAY蓄电池SW12240 12V24AH持久续航
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:三威蓄电池 型号:SW12240 电压/容量:12V24AH
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

三威SUNNYWAY蓄电池SW12240 12V24AH持久续航

三威/sunnyway蓄电池引进美国技术和设备。产品包括2V、4V、6V、8V、10V、12V、24、36V、八大系列350多个型号，容量从0.5Ah到3000Ah。产品先后通过美国UL，欧洲CE，德国VDS，及国内信息产业部、电力部、铁道部入网认证，以及中国蓄电池检测中心的检验。除了普通的密封型铅酸蓄电池，我司还生产胶体电池，欧款前置端子电池，2V电信电池，太阳能电池,电动车电池，长寿命电池和微型玩具电池。我司所有的产品都采用前沿的技术。我司已经通过ISO 9001:2000质量体系 及ISO 14001:2004环保体系认证。

随着UPS电源在网络系统上的应用，我们在这块可以说也有着长期的进步和发展，目前可以说智能型UPS是当今UPS的一大发展趋势，UPS输出电压频率，电网电压频率、电池状态以及故障记录等。还可以通过软件对电池进行检测、自动放电充电，以及遥控开关机等。UPS输出负载控制在60%左右为，可靠性。定期对UPS内部进行清洁，防止UPS积尘太多，影响UPS的正常操作。

网络管理者强调整个网络系统为保护对象，希望整个网络系统在供电系统出现故障时，仍然可以继续工作而不中断，UPS的日常维护应在保证负载正常工作的基础上进行，所以在作维护时一定要注意负载的情况，尽量不要影响负载的工作。在维护的过程中要注意人身安全，因为UPS内部有高压，在维护以前确认UPS工作状态无误才能进行。网络管理者就可以根据信息资料分析供电质量，依据实际情况采取相应的措施。当UPS检测出供电电网中断时，UPS自动切换到电池供电，在电池供电能力不足即通知服务器做关机的准备工作并在电池耗尽前自行关机。

因此UPS内部配置微处理器使之智能化是UPS的新趋势，UPS内部硬件与软件的结合，大幅度提高了UPS的功能，可以监控UPS的运行工作状态，所以对于智能型UPS可以说将成为今后的趋势。

传统大中型UPS主回路结构采用晶闸管整流将输入的交流电整流为直流电,电池直接挂在直流母线上,当输入市电正常时,靠整流晶闸管的调节对电池充电,同时为IGBT结构的桥式逆变器供电。从系统结构可以看出,从整流到逆变的过程中,每个环节都是降压环节:晶闸管整流是为了提供恒定的直流电压而采取的一种整流方式,由于晶闸管整流要“斩掉”一部分输入电压,所以其输出电压恒定的代价是输出电压恒定在低于全波整流输出电压的某个数值上。而逆变环节同样是一个降压环节,从可控整流输入来的直流电在通过逆变器逆变出正弦交流电的过程中通常采用的是脉宽调制(PWM)方法,其结果同样是输出电压等级的再次降低。正是由于上述的原因,在此种结构的UPS逆变器中,输出变压器起着电压匹配和提升的作用,将逆变器输出的电压升至到合理的输出范围。

输入滤波器输出电压直接送入到功率因数校正单元(PFC),PFC电路通过全波整流后进行升压变换,得到可调的直流母线电压(DC BUS)。PFC控制电路有两路内反馈组成,一路内反馈是电流反馈,它迫使输入电流与输入电压的波形和相位一致,使得整个系统的输入功率因数很高;另一路内反馈是PFC输出直流电压反馈,根据调整输入电流的大小来调整输出调输出电压。PFC单元的同步时钟来自于微处理器。

由于功率开关管固有特性的原因,开关电源设备功率因数较低。这主要是因为电源电路作为负载,它得到的电流都在电压波形尖峰时间点左右,电流波形为窄脉冲形式,电流峰值因数增加了,同时也减少了电源设备从市电网抽取电流。因此,功率因数校正单元增加了市电电源的利用率,减少对电网的。