

M G蓄电池M12-200 阀控式储能系列

产品名称	M G蓄电池M12-200 阀控式储能系列
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	品牌:M G蓄电池 型号:M12-200 规格:522*240*230mm
公司地址	北京昌平
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

M G蓄电池M12-200 阀控式储能系列

M G蓄电池M12-200 阀控式储能系列

UPS电源的基本组成及其作用：一般UPS电源，主要由充电器(CHARGER)、逆变器(INVERTER)、静态开关(SYATICSWITCH)、蓄电池(BATTERY)4大部分和控制部分组成。

UPS电源的基本组成及其作用简述如下：一般UPS电源，主要由充电器(CHARGER)、逆变器(INVERTER)、静态开关(SYATICSWITCH)、蓄电池(BATTERY)4大部分和控制部分组成。

UPS电源各部分功能简述如下：1.充电器的作用 从主电源吸收能量，经过桥式可控硅整流电路、阻容滤波电路，产生直流电，并将直流电提供给蓄电池和逆变器。2.逆变器的主要作用 将充电器或蓄电池送来的直流电转变成交流电输出。有的也称逆变器为DC/AC变流器，它是UPS电源的核心部件，逆变器性能的好坏，对UPS电源输出波形、效率、可靠性、瞬态响应、噪声、体积、重量等方面有着决定性的影响。一台UPS电源性能好坏，主要是由逆变器的性能来决定的。3.静态开关的主要作用 静态开关主要作用是保证UPS电源系统不间断供电。当UPS电源正常供电时，逆变器输出交流电作为计算机设备的主要电源(或者由市电经稳压器后直接供计算机用电)。在下列情况出现时：

当计算机设备起动或发生浪涌超负载；当逆变器发生故障。通过电压检测信号，静态开关迅速将负载由逆变器供电转移到市电供电。一旦恢复正常，经检测市电与逆变器电压同步、同频时，又转为逆变器供电。静态开关，就是完成转换并保证转换可靠、不间断供电的关键设备。4.蓄电池的主要作用 蓄电池是储存电能的装置。在正常供电时，直流电源对蓄电池进行充电。它将电能转换成化学能贮存起来。当市电中断时，UPS电源将依靠储存在蓄电池中的能量输出直流电，维持逆变器的正常工作。即将化学

能转换成电能，供逆变器使用。 5.控制部分的主要作用控制部分在UPS电源中起着十分重要的作用。 M
G蓄电池M12-200
阀控式储能系列通过合理的控制，使UPS电源按设计要求给计算机提供稳定可靠的电能。