

支持定制 戴克威尔EPS应急电源 DW-D-1KW

产品名称	支持定制 戴克威尔EPS应急电源 DW-D-1KW
公司名称	山东安耐力电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:戴克威尔 型号:DW-D-1KW 产地:西安
公司地址	济南市天桥区凤凰山路3号凤凰广场B2104-7
联系电话	18453029219 15275185097

产品详情

产品简介供货周期现货

医疗卫生,环保,生物产业,农业,能
应用领域源

支持定制 戴克威尔EPS应急电源 DW-D-1KW主要包括整流充电器、蓄电池组、逆变器、互投装置和系统控制器等部分。其中逆变器是核心，通常采用DSP或单片CPU对逆变部分进行SPWM调制控制，使之获得良好的交流波形输出；整流充电器的作用是在市电输入正常时，实现对蓄电池组适时充电；逆变器的作用则是在市电非正常时，将蓄电池组存储的直流电能转换成交流电输出，供给负载设备稳定持续的电力；

详细介绍

支持定制 戴克威尔EPS应急电源 DW-D-1KW主要包括整流充电器、蓄电池组、逆变器、互投装置和系统控制器等部分。其中逆变器是核心，通常采用DSP或单片CPU对逆变部分进行SPWM调制控制，使之获得良好的交流波形输出；整流充电器的作用是在市电输入正常时，实现对蓄电池组适时充电；逆变器的作用则是在市电非正常时，将蓄电池组存储的直流电能转换成交流电输出，供给负载设备稳定持续的电力；互投装置保证负载在市电及逆变器输出间的顺利切换；系统控制器对整个系统进行实时控制，并可以发出故障告警信号和接收远程联动控制信号，并可通过标准通讯接口由上位机实现EPS系统的远程监控。

支持定制 戴克威尔EPS应急电源 DW-D-1KW

运用的三项注意事项

全部蓄电池实践可用容量与蓄电池放电电流大小、蓄电池作业环境的温度、贮存时间的长短以及负荷特性密切相关。假设不能正确地运用华为UPS电源，往往会构成蓄电池实践可用容量远小于额定标称容量。

1.蓄电池过度放电和蓄电池长期的开路闲置不用，都会使得蓄电池内部发作很多的硫酸铅，并吸附到汤浅蓄电池阴极上，构成所谓的阴极“硫酸盐化”，结果构成了电池内阻增大，蓄电池的可充放电功能受到影响。目前常用的M型密封式铅酸蓄电池的运用寿数大约为3~5年。

2.关于大多数UPS电源来说，当蓄电池每次放电结束后，可运用内部充电回路进行浮充。为保证蓄电池从头置于丰满充电情况，一般需求的充电时间为10~12小时。充电时间不行会使蓄电池处于充电不充分情况，使蓄电池实践可供运用的容量远远低于标称容量。在市电电压低于200V时，部分UPS电源已不能运用内部充电回路对蓄电池进行丰满充电了。

3.为保证蓄电池具有良好的充放电特性，长期闲置不用的UPS电源(UPS电源停机10天以上)，在从头开机运用之前，*好先不要加负载，让UPS电源运用机内的充电回路对汤浅蓄电池浮充10~12小时后再进行运用。关于运用后备式UPS电源的用户来说，若UPS电源长期作业在后备作业情况，建议每隔一个月，让华为UPS电源处于逆变器情况作业至少2~3分钟，以便激活电池。