

# 科士达UPS电源GP803H 工频单进单出3KVA 服务器电脑备用电源

产品名称	科士达UPS电源GP803H 工频单进单出3KVA 服务器电脑备用电源
公司名称	北京云汉星昂科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:科士达 型号:GP803H 电源类型:单进单出
公司地址	北京市房山区良乡凯旋大街建设路18号-D14747
联系电话	17812100705 17812100705

## 产品详情

科士达UPS电源GP803H 工频单进单出3KVA 服务器电脑备用电源长效型UPS的使用

科士达UPS电源GP803H 工频单进单出3KVA 服务器电脑备用电源长效型UPS由于采用外接电池组以延长供电时间，所以，外接电池的好坏直接影响到UPS的放电时间。因此在使用长效型UPS是应特别注意电池的使用和保养，科士达UPS电源GP803H 工频单进单出3KVA 服务器电脑备用电源关于电池使用保养请参阅以后内容。由于长效型UPS外置电池与UPS主机是分开的，相互间由电池连线相连，一般正常使用时不会有什么问题，但是当用户在装机（山特C系列3K以上机器必须由人员安装）或移机时就需要进行重新连线，在连线时因注意以下几个问题：

科士达UPS电源GP803H 工频单进单出3KVA 服务器电脑备用电源电池连接时电压极性要正确；

电池与主机之间的连线先不要连接，等UPS市电输入产生充电电压后再连接，即UPS先上市电，再接电池（后备长效机以及山特C系列6KS以上机器则应该先连接电池否则无法开机

使用环境。与电脑使用的环境类似，ups电源的使用对温度也不高，一般而言，只要温度保持在0到40度即可正常工作。但具体使用过程中，一定要做好防尘工作，ups电源的使用要求环境清洁、少灰尘、干燥，如果外部环境灰尘较多且潮湿，则会影响ups电源的正常使用。ups电源的电池对温度则具有较高的要求，

科士达工频UPS电源有那四大优越性一、工频UPS电源工作原理存在的优越性1.工频UPS电源，用数字信号处理技术确保测量数据快速、灵活，从而产生快速的控制变量，确保对充电器及逆变的实时控制。2.工频UPS电源比高频UPS电源具有更强大的短路保护能力及更强大的过载能力。3.由于中国市电环境的极不稳定和易受到一些外部情况的\*，所以对短路能力及过载能力的要求也更高。采用工频UPS电源，将极大地提高负载设备的安全性与稳定性。二、工频UPS电源硬件配置存在的优越性1.从技术上，工频UPS电源比高频UPS电源多增加了输入和输出变压器(1).工频UPS电源独有标配的输入/输出变压器，使电流隔离免受输入\*。在工业环境中，有些外部设备是大的\*输入，如泵、发动机等等。这些\*容易造成电流波动，

影响负载的安全，因此，电流隔离对于这领域尤为重要。(2).高频UPS电源为了降低产品成本则不含这些组件，相应的电流稳定性就不如工频UPS电源。2.工频UPS电源设备零部件设计的优越性(1).工频UPS电源的零部件可根据客户的规格和需要设计，每个零部件都能承受较高的额定功率且具有较长的寿命，旨在确保用户设备操作过程的安全与持久。(2).高频UPS电源在设计上旨在降低成本，所以其零部件仅符合\*低的额定功率要求。3.对工业的苛刻环境有极强的适应性工频UPS电源主要设计在苛刻的工业环境下使用，防护等级达到了IP54，而高频UPS电源不具备这种适应能力。(1).工频UPS电源设计的定位就是在工业环境中工作，如石化、电力、交通运输行业等等。应用于各种苛刻的工业室外环境，防止外部输入\*，如高温、高湿、粉尘、震动、腐蚀、爆炸危险型气体及一些无法预测的环境。