

施耐德SPM6KL不间断电源 施耐德6KVA高频在线式UPS

产品名称	施耐德SPM6KL不间断电源 施耐德6KVA高频在线式UPS
公司名称	北京宇川阳光仪器设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:施耐德 型号:SPM6KL 产品类型:在线式高频UPS电源
公司地址	北京市昌平区珠江摩尔大厦1号楼1503
联系电话	010-59797251 13521019682

产品详情

施耐德SPM6KL在线式UPS不间断电源产品介绍

SPM6KL功率；6000VA,满载可带负载5400W

安装方式；塔式安装结构

电池后备时间；半个小时至10小时可选配，具体配置需根据用户需求进行选配，了解详细配置与报价方案直接联系我公司销售人员即可。

主要信息	Main Input Voltage220 V
	Other Input Voltage230 V240 V
	Main Output Voltage220 V 230 V 240 V
	Other Output Voltage230 V240 V
	额定功率 [W]6000 W
额定功率 [VA]	6000 VA
output connector type	硬线 3-wire (H N + E) 1
电池类型	外部电池系统

高频机UPS

采用第6代IGBT整流型UPS组成“1+1”双总线供电方案,具有很好的容错能力,提高了供电系统的可靠性。

优点:输入功率因数高、电流谐波小、系统效率高、体积小、重量轻,便于安装。

缺点:高频谐波,零地电压较高,功率器件工作电压较高,器件可靠性相对工频机UPS较低。

UPS逆变器主回路模型 本文主要是建立上述UPS频域控制环路的MATLAB分析模型。兹将瞬时电压控制环路节录出来，如下图所示。图中逆变器是由全桥三阶（threelevel）控制线路所组成。脉波宽度调变器

将用PWM调变器模型取代。终的MATLAB模型变成如下的图形。后续将逆变器及PWM调变器模型另外做详细的介绍。除了占空比控制的变压器模型及PWM调变器模型外，其余的线路并没有改变。