

眼图测试,对外SI测试实验室测试,电源完整性测试,电源一致性测试,

产品名称	眼图测试,对外SI测试实验室测试,电源完整性测试,电源一致性测试,
公司名称	上海博达数据通信有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浦东新区居里路123号博达数据通信公司
联系电话	021-508006661201 13813288915

产品详情

眼图测试,对外SI测试实验室测试,电源完整性测试,电源一致性测试, 对于做系统产品的工程师而言, 如何设计好电源主要分为两个部分, 一个是电源系统的电路设计, 一个是电源系统的PCB设计。在设计PCB时需要考虑到电源平面的分布和设计以及滤波电容的分布和摆放。为了更合理的设计好这些电源, 尽量在设计之初和设计完成之后进行电源完整性的仿真, 尽早发现可能存在的问题。如下是一组电源的直流压降仿真结果: 在越来越复杂、越来越高速、越来越紧凑的电子产品设计中, PCB设计的难度越来越高, 信号完整性的问题也越来越多, 问题也绝不仅限于本文所介绍的这些。不管任何设计, 在设计过程中要有好的设计习惯, 设计前和设计后尽量使用仿真工具进行仿真分析。 -----