

动态响应测试常规检测项目有哪些

产品名称	动态响应测试常规检测项目有哪些
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司（检测认证）
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13378656801 13378656801

产品详情

动态响应测试

动态响应一般是指控制系统在典型输入信号的作用下，其输出量从初始状态到最终状态的响应。对某一环节（系统）加入单位阶跃输入 $x(t)$ 时，其响应 $y(t)$ 开始逐渐上升，直到稳定在某一定值上为止。响应 $y(t)$ 在达到一定值之前的变化状态称为过渡状态（动态）。此称为动态响应。

动态响应测试范围

开关电源，电源适配器，充电器，负载电子，显示器，冷凝器，移动电源，燃料电池，逆变器，温度传感器等。

测试项目：动态响应测试

动态响应测试标准

JJF 1049-1995 温度传感器动态响应校准

HB 8626-2021 机载温度传感器性能测试要求 静态示值误差、恢复特性、动态响应与测温偏差

T/SDAQI 026-2021 低压成套无功功率补偿装置 涌流、动态响应、谐波抑制或滤波功能试验规范

YD/T 2377-2011 数字用户线(DSL)分离器动态响应技术要求及测试方法