

EMC测试整改建议：有关测量控制仪表需要进行哪些电磁兼容测试

产品名称	EMC测试整改建议：有关测量控制仪表需要进行哪些电磁兼容测试
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:10-25天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

电磁兼容(Electro Magnetic Compatibility , EMC)是电子、电气设备或系统的一种重要的技术性能。其定义为：设备或系统在其电磁环境中符合要求运行并不对其环境中的任何设备产生无法忍受的电磁干扰的能力。测量仪表电磁兼容EMC测试项目涵盖：传导发射 Conducted emission辐射发射 Radiated Emission谐波电流 Harmonics on AC mains电压闪烁 Voltage changes, voltage fluctuations and flicker on AC mains静电放电 ESD工频磁场 Power frequency magneticfield射频辐射电磁场 Radio-frequency electromagnetic field. Amplitude modulated 电快速瞬变脉冲群 EFT传导抗扰度 RF common mode Immunity on signal line and AC mains port浪涌冲击 Surge on signal line and AC mains port电压暂降 Voltage dip and Short interruptions执行检测标准：GB/T 18268.1-2010，IEC 61326-1:2005 《测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分：通用要求》