

# 轨道交通通信设备EN50121-4测试电磁兼容

产品名称	轨道交通通信设备EN50121-4测试电磁兼容
公司名称	苏州中启检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中经济开发区东吴南路3-2号1幢元昌科技园
联系电话	0512-68796618 13776005726

## 产品详情

欢迎阅读苏州中启检测有限公司的文章，我们将为您介绍轨道交通通信设备EN50121-4测试电磁兼容。

什么是EN50121-4测试电磁兼容？

EN50121-4是欧洲国家标准化委员会（CENELEC）制定的电磁兼容性标准，专门用于轨道交通领域的通信设备。该标准规定了轨道交通通信设备在电磁环境下的技术要求和测试方法，以确保设备在实际使用中不会对其他设备和系统产生电磁干扰。

常见的EN50121-4测试项目有哪些？

为了确保轨道交通通信设备符合EN50121-4标准的要求，我们通常会进行以下几个测试项目：

抗干扰能力测试：通过模拟真实的干扰场景，测试设备是否具有足够的抗干扰能力。

辐射发射测试：测量设备在工作状态下产生的电磁辐射水平，以确保不会对其他设备产生干扰。

抗电压脉冲测试：模拟雷击等突发电压脉冲对设备的影响，测试设备是否能正常工作。

抗瞬态过电压测试：模拟电力系统瞬态过电压对设备的影响，测试设备的抗干扰能力。

地面回路电阻测试：测试设备与地面之间的电阻是否符合要求，以确保设备的接地性能。

为什么选择我们的EN50121-4测试服务？

苏州中启检测有限公司是苏州地区的第三方检测实验室，我们具备以下优势：

资质认可：我们的实验室已获得CNAS（中国合格评定国家认可委员会）认可，测试结果受到国际认可。

设备先进：我们拥有先进的测试设备和仪器，可以进行准确而全面的EN50121-4测试。

团队：我们拥有一支经验丰富的技术团队，能够提供的测试指导和技术支持。

高效服务：我们致力于为客户提供快速高质的测试服务，确保客户的产品能够及时上市。

如果您需要进行轨道交通通信设备EN50121-4测试电磁兼容，欢迎联系苏州中启检测有限公司，我们将为您提供测试服务！